GESCHICHTE DER NEUEREN PHILOSOPHIE

• • •

Kuno Fischer







B 793 ,753



Geschichte

der neuern Philosophie.

Immanuel Kant

und

seine Lehre.

Bon.

Runo Fischer.

Erster Theil.

Entstehung und Grundlegung ber fritischen Philosophie.

Dritte nen bearbeitete Auflage.

München.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann. 1882.

11171

Geschichte

ber

neuern Philosophie

von

Kuno Fischer.

Dritter Band.

Dritte nen bearbeitete Auflage.

München.

Verlagsbuchhandlung von Fr. Baffermann, 1882.

Alle Rechte vorbehalten.

Unib .- Buchbruderei bon 3. Borning in Deibelberg.

yorwort.

Die neue Bearbeitung dieses Werkes hat mich weit länger beschäftigt, als ich vor dem Beginn der Arbeit vermuthet habe; es ist mir deshalb unmöglich gewesen, diesen seit geraumer Zeit im Buchhandel fehlenden Theil meiner Geschichte ber neuern Philosophie früher erscheinen zu Das Studium Kants und die auf ihn bezügliche Literatur ift während ber letten Decennien in fortwährendem Bachsthum begriffen, und seitdem die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung sich dieses Themas bemächtigt hat, ift die Detailforschung bemüht, immer genauer in die Entstehung ber kantischen Schriften einzubringen, wobei fie Gefahr läuft, das Ganze aus den Augen zu verlieren, und durch das Bestreben, immer neues vorzubringen, auf Abwege gelenkt wird. Bei ber unvergleichlichen, in der Gegenwart fortwirkenden Bedeutung der Lehre Kants ift die Erfenntniß ihrer Entstehung und barum bas Studium ber vorfritischen Schriften, unter benen bie naturwiffenschaftlichen eine fehr wichtige Stelle einnehmen, von hohem Intereffe, und es ift eine lohnende Aufgabe, diefen Abschnitt in bem Entwicklungsgange des Philosophen mit gründlichem Fleiße zu erforschen. In dem vorliegenden Werke habe ich mir dieses Problem von neuem gestellt und burch die eingehende Darstellung namentlich auch ber naturwissenschaftlichen Schriften ausführlicher, als in den beiden früheren Auflagen, zu lösen gesucht. In der zweiten hatte eine Reihe zerftreuter Anmerkungen, die ich bamals ben Einwürfen eines bedeutenden Gegners zur Abwehr entgegenstellen mußte, vielen Raum gekoftet, den ich jett fparen konnte; ich habe jene Ausführungen fämmtlich weggelaffen und die ftreitigen, Kants Lehre betreffenden Punkte kurg im Texte felbst erörtert, wobei ich meine Ansicht von ber Sache in nichts zu ändern gefunden.

In der Masse der heutigen Kantliteratur, worin Spreu genug ist, die mit dem Winde kommt und geht, giebt es auch anerkennenswerthe Schriften, die mir hie und da zur Berichtigung oder Vertheidigung meiner Ansichten gedient haben. Redliche Forschung ist immer lehrreich, sei es daß sie uns belehrt oder zur Widerlegung auffordert. Ich bin, wie man in diesem Buche sinden wird, solchen Entgegnungen stets zusänglich und dankbar. Polemische Ausfälle, die gewöhnlich um so dreister gemacht werden, je unbegründeter sie sind, muß man der Industrie gewisser strebsamer Ansänger gönnen, die sich dadurch zu vergrößern suchen und die Anmaßung für ein prositables Geschäft halten. Ich habe Versuche solcher Art, die bisweilen mehr Race als Gründe zur Schau tragen, kennen gelernt und lasse sie stets unerwidert, dis die passende Gelegenheit kommt, sie zu beleuchten, wenn es zur Klärung der Sache und zur Charakteristik der Kantliteratur beiträgt.

Es ist zu wünschen, daß die Aussicht auf eine Herausgabe ungedruckter Briefe Kants durch R. Reicke's bewährte Hand sich bald erfülle. Ich muß bedauern, daß E. Arnoldt's jüngst erschienene Schrift über "Kants Jugend und die fünf ersten Jahre seiner Privatdocentur" mir zu spät zugekommen ist, um einige ihrer lehrreichen Beiträge zur Lebensgeschichte des Philosophen noch in diesem Werke erwähnen zu können. Jede Arbeit ist dankenswerth, die durch zuverlässige Forschung die dürstigen und unsicheren Berichte über das Leben unseres größten Philosophen ergänzt und berichtigt.

Seibelberg, 30. März 1882.

Suno Fischer.

Inhaltsverzeidyniß.

Erstes Buch.

Entstehung der Kritischen Philosophie.

Erstes Capi	tel.						E
Cpoche der fritifchen Philosophie							00
Die neue Stellung ber Philosophie .					·	•	
1. Speculation und Erfahrung .						•	
2. Die fritische Frage			•				
3. Das fritische Zeitalter							
Die fritische Philosophie				·	<u> </u>	•	
1. Bernunftfritif und Sinnenwelt				,			
2. Kant als ber Ropernifus ber Ph							
3. Kant und Sofrates							
Dogmatische und fritische Philosophie							
1. Die Voraussetzung ber fritischen							
2. Das Object ber fritischen .							
Empirismus und Nationalismus .	***	•	•	•	•	•	-
1. Gegensatz und gemeinsamer Charc	ifter		. 61.4	•	•	•	
2. Der Streit zwischen Erfahrung u	וש סוו	tetapt	hjit	•	•	•	
Die Standpunkte des Empirismus .						_	
1. Bacons Empirismus			•		•		_
2. Lockes Sensualismus		•	•	•		•	_
3. Berkelens Idealismus		•	•	•		•	_
4. Humes Skepticismus		•	•	9.	. •		_
Die Standpunkte des Rationalismus		•	•	•	•	•	_
1. Descartes' Dualismus		. •					
2. Spinozas Monismus		•	•	•	. •		+
3. Leibniz' Monabenlehre			•	•		•	
4. Wolfs eklektisches System . Die Philosophie des gemeinen Menschen	•	•	•	•	•	•	
MARIE WINDLANDING DAY MANAGEMENT WITHOUT STORY	to and be						

Di	ittes	Capi	tel.						Selle
Biographische Nachrichten. Re							italt	er.	00
Jugendgeschichte v	ind at	aden	itsale	e Za	ufbe	1 ly 11	•	•	38
	4				•	•	•	•	38
1. Biographische Nachrich							•	•	38
2. Lebensrichtung. Kant							•	•	40
3. Zeitalter	•	•	•	•	•	•	•	•	41
Jugendgeschichte (1724—175	o) .	•	•	•	•	•	•	•	42
1. Abstammung und Fai	milie	•	77 11		•	•	•	•	42
2. Fr. A. Schult und bo								•	43
3. Die akademischen Lehr									47
4. Kants Berhalten zum							•	•	48
							•	•	52
Die akademische Laufbahn u	nd Leh	rthäti	gkeit	•	•	•	•	•	54
n:	artos (Cani	i al						
the second secon	ertes (-					
Ausarbeitung und Erscheinun						non!	nerj	d) e	0=
Berfolgung und 8						•	•	•	65
Die epochemachenben Werke		•	•	•	•	•	•	•	65
1. Kritif ber reinen Beri	_					•			65
2. Die Prolegomena und									72
3. Das Syftem der reine						•	•	•	76
Wöllner und Kant					•	•	•	-	78
1. Die Religionsedicte .								•	78
2. Kants Meligionslehre		foni	gliche	Rab	inets	ordre	•	*	80
3. Der Streit ber Facult						•			83
Kants lette Jahre. Beftattu	ing und	Chr	en	•	•	•	•	•	84
£;;	nftes	Kan	tol						
	•								
Rants Perfonlichteit und Che									88
Die kritische Lebensart .		•	•	•	•	•	•	•	88
1. Herrschaft ber Grunds	auc.	•		•	•	•	•	•	88
2. Dekonomische Unabhar	igigteit	•	•	•	•	•	•	•	89
3. Gesundheitspflege .	•	•	•	•	•	•	•	•	90
4. Lebensordnung .	•	•	•	•	•		•	•	93
Gesellige Berhältnisse .	•	•	•	•		•	•	•	98
Die sittlichen Grundzüge .	•	•	•	•	•	•	•	•	103
Sor	hstes	Con	tel						
Gruppirung der Werte Kant									105
Schriften aus ber vorkritisch		(174	0.70	<i>.</i>	•	•	•	•	105
1. Vor der Habilitation									
2. Zur Habilitation (175	10—0b)	•	•	•	•	•	•	•	107

						Seite
3. Aus den Jahren 1756—1768			•	٠		107
A. Erste Gruppe naturwissenschaftlichen	Juha	Its	•	•	•	107
B. Nebenschriften				•	•	108
C. Zweite Gruppe erkenntnißtheoretischer				•	•	108
D. Dritte Gruppe anthropologischen In	halts	•	•	•	•	109
	•	•			•	109
1. Hauptschrift		•	•			109
2. Nebenschriften			•		•	109
Schriften aus den Jahren 1780—1800 .		•	•	•	•	110
1. Die kritischen Hauptwerke				•	•	110
2. Aritische Mebenschriften	•	•	•		•	110
3. Naturwissenschaftliche Schriften .			•	•	•	110
4. Bur Sittenlehre und Geschichtsphilosoph	-		•	•	•	111
5. Zur Religionsphilosophic				•	•	111
6. Zur Religions= und Sittenlehre .			•		•	112
Ausgaben von fremder Hand		•			•	112
1. Einzelwerke	•	•	•		•	112
2. Sammlungen						113
3. Gesammtausgaben						113
4. Briefe					•	114
Adites Capitel. uts naturphilosophische Untersuchungen.	Kraj	t uı	id M	ater	ic.	
Bewegung und Ruhe						121
Die Kraft und bas Kräftemaß	•			•		122
1. Die Streitfrage						122
2. Die Bereinigung						123
3. Die Widerlegung						124
4. Der leibnizische Kraft= und Raumbegri	ff .					151
5. Die Probe der Welterklärung						125
6. Die bisherige Metaphysik		•				
o. Sie bisherige Brempingie.						125 126
Zustände und Kräfte der Materie	•	•		•		125 126 127
Bustanbe und Kräfte ber Materie					•	125
Zustände und Aräfte der Materie	•				•	125 126 127 128
Zustände und Aräfte der Materie	•		•		•	125 126 127 128 128
Justände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe	•		•		•	125 126 127 128 128 129
3ustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Reuntes Capitel.					•	125 126 127 128 128 129
3ustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Reuntes Capitel. ants naturgeschichtliche Forschungen. A.	Stosu	·			•	125 126 127 128 128 129 130
3ustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Renntes Capitel. ants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Aufgabe der Kosmogonie	Stosu	togo				125 126 127 128 128 129 130
3ustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Reuntes Capitel. ants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Ausgabe der Kosmogonie 1. Der mechanische Weltursprung	Stosn	toga	nie			125 126 127 128 128 129 130
3ustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Renntes Capitel. ants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Aufgabe der Kosmogonie	Stosn	togo	nie			125 126 127 128 128 129 130
Bustände und Kräfte der Materie 1. Das Feuer 2. Physikalische Monadologie 3. Bewegung und Ruhe Reuntes Capitel. ants naturgeschichtliche Forschungen. A. Die Aufgabe der Kosmogonie 1. Der mechanische Weltursprung 2. Die sustematische Weltverfassung	Stosu	togo	nie			125 126 127 128 128 129 130 132 132 133

O Chuthalana San Sanna			Seite
2. Entstehung der Sonne	•	• •	137
3. Entstehung der Planeten und Kometen	•		137
4. Entstehung der Monde und Ringe	•	• •	140
5. Sonne, Mond und Erde	•		141
6. Firsterne und Nebelsterne	•		143
7. Weltentstehung und Weltuntergang	٠		144
Die Grenzen ber mechanischen Rosmogonie	•		145
1. Mechanismus und Organismus	•		145
2. Die Gestirne und ihre Bewohner			146
3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und Welt.	•	• •	148
Behntes Capitel.			
Kants naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie	und	Oco:	
graphie	•		152
Zustände und Beränderungen der Erde			152
1. Achsendrehung ,			152
2. Veraltung	•		153
Bulcanische Erscheinungen. Erdbeben			155
Atmosphärische Erscheinungen. Die Winde			158
1. Theorie der Winde			158
2. Feuchtigkeit des Westwindes			160
Naturbeschreibung und Naturgeschichte der Erde .	•		160
Elftes Capitel. Metaphyfifche Anfänge. Die Principien der Erkenn	tnik.	Der	
Streit über den Optimismus			161
Die Grundfate ber metaphysischen Erkenntniß			161
1. Erkenntnißlehre und Raturlehre			161
2. Das Princip der Identität und das des Grundes			162
3. Das Dasein Gottes und die menschliche Freiheit			164
4. Der negative Bestimmungsgrund			166
5. Das Berhältniß von Grund und Folge			168
6. Succession und Coeristenz			169
7. Der Urgrund der Dinge			171
Die Streitfrage bes Optimismus			172
zic Circultuge our zeptimizum.	•	-	
Bwölftes Capitel.			
Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus .	•		176
Die Gruppe der Schriften aus den Jahren 1762 und 17	63		176
1. Rudblid auf die Sabilitationsschrift			176
2. Die neue Gruppe und die Frage der Reihenfolge			177
3. Trennung zwischen Logik und Metaphysik .	•		178

Die Mängel ber Syllogistif	<u>e</u>	cite 79
1. Urtheile und Schlüsse		79
2. Die wahre Schlußfigur und die falschen		79
3. Der empiristische Charafter ber Schrift		80
4. Der rationalistische Charafter der Schrift		81
5. Das Ergebniß		81
Die negativen Größen und der Realgrund		83
1. Das Thema		83
2. Die negative Größe als Realgrund		84
3. Logische und reale Entgegensetzung		85
4. Die Geltung ber negativen Größen		86
5. Actuale und potentiale Entgegensetzung		90
6. Das Problem des Realgrundes. Crufius und Hume .		91
7. Die angebeutete Lösung		.96
Dreizehntes Capitel.		
Berfuch zur Umbildung der Metaphyfik unter dem Ginfluß		
Empirismus		97
Umbildung der rationalen Theologie		97
1. Die Beweise vom Dasein Gottes	. 1	.97
2. Aritik der Beweise vom Dasein Gottes	. 2	00
3. Der einzig mögliche Beweisgrund	. 2	04
4. Der Werth bes einzig möglichen Beweisgrundes	. 2	206
5. Die Wirkung ber kantischen Schrift	. 2	09
Die Reform der Metaphysik		12
1. Die falsche Methode der Philosophie	. 2	112
2. Mathematik und Metaphysik. Synthetische und analy	tijdje	
Methode	. 2	114
3. Die wahre Methode und die Gewißheit der Metaphysik .	. 2	117
4. Grundsätze ber natürlichen Theologie und Moral	. 2	119
5. Der Zeitpunkt ber Preisschrift		21
Die inductive Lehrart	. 2	22
Vierzehntes Capitel.		
Kant und Rouffeau. Die ästhetischen und moralischen Gefü		-
Die Ursprünglichkeit der moralischen Natur .		25
Rousseaus Einfluß auf Kant	. 2	25
1. Die Schriften Rousseaus		25
2. Kants Urtheile über Rouffeau. (Fragmente)		28
Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen .		31
1. Die Schönheit und Würde ber menschlichen Natur		31
2. Die Arten bes Schönen und Erhabenen. Die Temperamer		32
3. Die Geschlechter		33
4. Die Völker und Zeitalter	. 2	35

Fünfzehntes Capitel. t und Swedenborg. Die gefunde und franke Geistes Geisterscherei und Metaphysit. Kant und Die naturgemäße und naturwidrige Geistesart		affin		
Geifterscherei und Metaphyfif. Rant und				
Die naturgemäße und naturwidrige Beiftesart .	ວ ຜູນ		•	238
				238
1. Der Ziegenprophet und das Naturfind				238
2. Die Krankheiten des Kopfs	•	•	•	239
Rants Schriften über und wider Swedenborg		•		242
1. Swedenborg				242
2. Wundergeschichten Swedenborgs				243
3. Kants Sathre und fein Brief an Charlotte von S	tnobl	odi		245
4. Der Zeitpunkt bes Briefes			•	248
Der Geisterseher und die Metaphysit				250
1. Die Doppelsathre			•	250
2. Die Gemeinschaft mit ber Geisterwelt	•	•		252
3. Träume ber Empfindung und Träume ber Bernu				256
Die Frage nach dem Werth und Unwerth der Metaphys			•	261
1. Die Erkenntniß ber Bernunftgrenzen				261
2. Der moralische Glaube				262
3. Kant und Hume				265
Sechszehntes Capitel. Naumgefühl und die Naumanschauung. Die Gre	gebn	iñe d	er	
		im. v		
Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg				273
Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode	•	•		273 273
Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode	•		•	273
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnisvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntnis	iß		•	273 274
Waumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnisvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntni 2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntni	iß		•	273 274 275
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode	iß		•	273 274 275 276
Waumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode	iß ß		•	273 274 275 276 276
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode	iß ß		•	273 274 275 276
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnisvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntni 2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntni Kants vorfritische Ansichten vom Raum 1. Der Raum als Berhältnisbegriff 2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum 3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung	iß ß		•	273 274 275 276 276 276 279
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnissvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntni 2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntni Kants vorfritische Ansichten vom Raum 1. Der Raum als Berhältnisbegriff 2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum 3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung Unterschied der theoretischen und praktischen Bermögen	iß ß		•	273 274 275 276 276 276 279 282
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnisvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntni 2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntni Kants vorfritische Ansichten vom Raum 1. Der Raum als Berhältnisbegriff 2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum 3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung Unterschied der theoretischen und praktischen Bermögen 1. Die theoretische Bernunft	iß ß		•	273 274 275 276 276 276 279 282 282
Naumgefühl und die Raumanschauung. Die Erg vorfritischen Periode Die Unterscheidung der Erkenntnissvermögen 1. Die analytische und synthetische Art der Erkenntni 2. Die synthetische Art der mathematischen Erkenntni Kants vorfritische Ansichten vom Raum 1. Der Raum als Berhältnisbegriff 2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum 3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung Unterschied der theoretischen und praktischen Bermögen	iß ß		•	273 274 275 276 276 276 279 282

Untersuchung ber beiben Erfenntnisvermögen		(2)				Sette
1. Auseinandersetzung der Grundfrage .	•	•	•	•	•	290
2. Analytische und synthetische Urtheile.	•	•	•	•	•	292
3. Synthetische Urtheile a priori	•	•	•	•	•	298
Vernunftkritik und Metaphysik	•	•	•	•	•	296
Settianfittita and Actuphylia	•	•	•	•	•	200
Bweites Capitel.						
Methode der Bernunftfritif. Gang der Uni	terfu	dru	na u	nd	der	
Beweisführung. Entstehung der			_			300
Die Werte und Darftellungsarten ber Mritif					•	300
1. Die grundlegenden Werke						300
2. Die analytische und synthetische Methode						301
Die Beweisführung und Entscheidung .						303
1. Die Rechtmäßigkeit ber Erkenntniß .		•				303
2. Die Mathematik als Richtschnur .		•				305
Die Entstehung ber Grundfrage		•				306
1. Der synthetische Charafter ber Erfahrung						306
2. Der synthetische Charafter ber Mathema						306
3. Das Problem der Mathematif .						307
4. Das Problem ber Metaphnsit						308
Dullian Carital						
Drittes Capitel.						
Die Inauguralschrift. Ihre Stellung zu den vo					ten	
und zur Vernunftkritik					•	311
Die Stellung ber Juauguralschrift				•	•	311
1. Erklärungen Kants				•		311
2. Heutige Meinungen		•	•	•	•	312
Composition und Inhalt der Inauguralschrift		•	•	•		314
1. Ibeenfolge Kants			•	•	•	314
2. Raum und Zeit, Sinnlichfeit und Verfte		•	•	•	•	314
3. Das Problem ber sinnlichen Erkenntniß		•	•	•	•	316
4. Das Problem ber intellectuellen Erkennt		•	•	•		316
5. Die finnliche und intellectuelle Erkenntni		•	•	•	•	319
6. Das Problem ber metaphysischen Erkenn			•	•	•	320
7. Der fritische Vernunftgebrauch	•	•	•	•	•	323
Das Rejultat	٠	٠	•	٠	•	327
Migrton Canital						
Viertes Capitel.						
Transscendentale Aesthetik: die Lehre von Ri			id Ze	it.	Die	
Begründung der reinen Mathema		•	•	•	•	328
Raum und Zeit als reine Vernunftanschauunge			•	•	•	330
1. Raum und Zeit als ursprüngliche Vorste	Hung	en	•	•	•	330
2. Raum und Zeit als Anschanungen .		•	•	•	•	331
3. Raum und Zeit als unendliche Größen		•	•	•	•	333
4. Die Unterschiede in Raum und Reit. Princi	pium	ind	liscern	ibili	um	334

	Seite
5. Die Zeit als Bebingung ber Denkgesetze und bas Princip be	
Continuität	. 335
Mann und Zeit als die Bedingungen aller Erscheinung	. 339
1. Raum und Zeit als bloße Anschauungen	. 339
2. Raum und Zeit als die Grundformen der Sinnlichkeit .	. 342
3. Die Entstehung der Erscheinungen	. 344
Die Ibealität des Raums und der Zeit	. 346
1. Transscendentale Idealität und empirische Realität	. 346
2. Der transscendentale oder kritische Idealismus	. 348
Fünftes Capitel.	
Transscendentale Analytit. Die Lehre von den Begriffen de	18
reinen Berftandes und von ihrer Deduction .	. 351
Die Möglichkeit ber Erfahrungserkenntniß	. 351
1. Erklärung ber Aufgabe	. 351
2. Das Erfahrungsurtheil	. 352
3. Die reinen Verstandesbegriffe	. 356
Die Deduction der reinen Berftandesbegriffe	. 360
1. Erklärung ber Aufgabe	. 360
2. Die Entstehung der Erfahrungsobjecte	. 362
3. Die productive Einbildungskraft	. 369
Das Resultat ber Deduction	. 374
1. Der subjective Charakter ber Erscheinungen	. 374
2. Die Epigenesis der reinen Vernunft	. 375
Sechstes Capitel. Die Lehre von dem Schematismus und den Grundfähen de	8
reinen Berstandes. A. Die mathematischen Grundfät	3e 376
Die Anwendung der Kategorien	. 376
1. Die transscendentale Urtheilskraft	. 376
2. Das Schema ber Kategorien	. 377
3. Die Zeit als Schema ber Kategorien	. 379
Das Princip aller Grundfate bes reinen Berftandes	. 380
1. Begriff ber Grundfate	. 380
2. Der Grundsatz ber Grundsätze	. 381
Die mathematischen Grundsätze	. 382
1. Das Ariom der Anschauung	. 382
2. Die Anticipation der Wahrnehmung	. 383
3. Die Continuitat ber Größen	. 386
Siebentes Capitel.	
B. Die dynamischen Grundfäge. Das Gefammtrefultat der Leh	re
von den Grundfähen des reinen Berftandes .	. 387
Die Analogien ber Erfahrung. Das Princip ber Analogien .	. 387
1. Der Grundfat ber Beharritchfeit ber Substans	. 390

Seite 393

399

2. Die Zeitfolge nach bem Gesette ber Causalität. Rant un	d Hu	me 39
3. Das Zugleichsein nach bem Gesetze ber Wechselwirfung		. 399
Die Bostulate bes empirischen Denkens		. 40:
Das Gesammtresultat	•	. 40
1. Die Summe ber Grundfage		. 40
2. Rationalismus und Empirismus	•	. 40
3. Ibealismus und Realismus. Spätere Zujäge	•	. 40
Achtes Capitel. Die Grenze der Erfenntniß. Ding an fich und Erfcheinus	ıg. T	
Amphibolie der Resteriousbegriffe	•	. 41
Die Grenze der Erkenntuiß	•	. 41
1. Möglichkeit einer Erkenntniß bes Uebersinnlichen .	•	. 41
2. Die Borftellung nicht finnlicher Dinge (Noumena) .	•	. 41
3. Unterscheidung zwischen Ding an sich und Erscheinung	•	. 41
Der Begriff des Dinges an sich	•	. 41
1. Transscendentale und problematische Bedeutung .	•	. 41
2. Das Ding an sich als Grenzbegriff	0 000	. 41
3. Immanente und transscendente Geltung ber reinen Bo	griffe	
Die Amphibolie der Reflexionsbegriffe	•	. 41
1. Die Vergleichungsbegriffe	•	. 41
2. Kritik der kibnizischen Philosophie	•	. 42
3. Leibniz und Locke	•	. 42
Menntes Capitel. Die Lehre von den Bernunftbegriffen oder Ideen. Der		
fcendentale Schein und die dialeftischen Ber		
ichlüsse	•	10
Mathematica all an Matanbuilt See Mahanimulidian		. 42
Ursprung aller Metaphysik des Uebersinnlichen		. 42
1. Das Ding an fich als Object		. 42 . 42 . 42
1. Das Ding an fich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 42
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43 . 43 . 43 . 43
1. Das Ding an sich als Object		. 42 . 42 . 42 . 42 . 42 . 43 . 43 . 43 . 43

		Behutes Cap	itel.						Seite
Die	rationale Psychologie i			aun	a. D	ie N	ara	(na	
	gismen der reit								439
	Das Syftem ber rational							·	439
	1. Die psychologischen								439
	2. Das Scheinobject ?							·	442
	Die Paralogismen ber re			_					444
	1. Der Baralogismus								444
	2. Der Paralogismus					•			446
	a. Die Unförperlich								446
	b. Die Unfterblicht								448
	3. Der Paralogismus				•	•			449
	4. Der Baralogismus				•				450
	a. Empirischer Ide		ransscer	ibeni	aler	Realis	mus	3 .	452
	b. Empirischer Rea								
	Dualismus .							_	453
	Das psychologische Proble	m							456
	1. Die dogmatische Fo								456
	2. Die fritische Fassur								457
	3. Die fritische Wiber								459
	4. Die Wiberlegung b								461
	5. Die rationale Pind								462
		HICK. H	1 -1						
		Elftes Capi					-		
Die	rationale Rosmologie	und deren g	Widerl						
Die	rationale Rosmologie nomien der reis	und deren L ien Bernunf	Widerl t .		•	•		•	463
Die	rationale Rosmologie nomien der reis Das System der rational	und deren L ien Bernunf en Kosmologie	Biderl t .						463
Die	rationale Rosmologie nomien der reis Das System der rational 1. Die kosmologischen	und deren L ien Bernunf en Kosmologie Ideen	Biderl t .					•	463 463
Die	rationale Rosmologie nomien der rein Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in	und deren L ien Bernunf en Kosmologie Ibeen i den fosmologie	Biderl t .	Begi	: :iffen	•	•	•	463 463 465
Die	nomien der reis Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologie en Sätze der r	Biderl t . gifden :	Begi	:iffen tosma	Ologie	•	•	463 463 465 467
Die	nomien der rein Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Die Antinomien der reine	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ideen . 1 den fosmologien Säte der r en Vernunft	Biderl t . gifchen ! cational	Begn	iffen tosma	ologie		•	463 463 465 467 469
Die	nomien der reis Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Wibersprüche in 3. Die contradictorischen Die Antinomien der reine 1. Die Weltgröße .	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ideen . 1 den fosmologien Säte der r en Vernunft	Biderl t . gifchen ! cational	Begn	iffen tosma	ologie		•	463 463 465 467 469 469
Die	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Antinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sätze der r 1 Nernunft	Biderl t gifchen s cational	Begn	ciffen dosmo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		•	463 463 465 467 469 469 471
Die	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Antinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung.	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sätze der r 1 Nernunft . 	Biderl t . gifchen l cational	Begren S	ciffen dosmo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iofra	•	463 465 467 469 469 471 472
Die	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Antinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Weltordnung.	und deren Lien Vernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sätze der r 1 Nernunft	Biderl t . gifchen l cational	Begren S	ciffen dosmo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iofra	•	463 463 465 467 469 469 471
Die	nomien der reise Nomien der reise Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz	und deren Len Bernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sätze der r 2 n Bernunft . 2 Transscendent	Biderl t . gifchen : cational	Begren S	ciffen dosmo	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iofra	•	463 465 467 469 469 471 472
	nomien der rein Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Mutinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz	und deren Anderen Anderen Bernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sähe der r en Bernunft Transscendent .	Biderl t . gifchen ! cational cale Fro	Begi en S	iffen dosma	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iofra	intie .	463 465 467 469 469 471 472 475
	nomien der reis Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Wibersprüche in 3. Die contradictorische Untinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz 4. Die Welteristenz	und deren Anden Bernunf en Kosmologie Ibeen	Biderl t . gifchen ! cational ale Fre	Begnen S	ciffen dosmo		iofra	intie .	463 465 467 469 469 471 472 475
	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Untinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz 4. Die Welteristenz irung und Auflösung Die Bernunft als Partei	und deren Anten Bernunf en Kosmologie Ibeen 1 den fosmologien Sätze der r en Bernunft Transscendent wölftes Cap der Antinonien	Biderly t. gifden leational cate Free itel. niten	Begnen S	ciffen dosmo	Dlogie	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475
	nomien der reinen Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Wibersprüche in 3. Die contradictorische Mutinomien der reinen 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Auflösung Die Bernunft als Partei 1. Das Bernunstintere	und deren Anten Bernunf en Kosmologie Ibeen 1 den fosmologien Sähe der r en Bernunft Transscendent wölftes Cap der Antinonien im Antinomien	Biderland	Begnen S	iffen dosmo	Dlogie Dhyf	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477
	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Die Antinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Auflösung Die Bernunft als Partei 1. Das Vernunftintere 2. Die entgegengesetzte	und deren Anderen Anderen Bernunf en Kosmologie Ibeen 1 den fosmologien Sähe der r 1 Bernunft Wölftes Cap der Antinonien im Antinomien iffe	ediderly in the control of the contr	Begnen S	iffen dosmo	Dlogie Phys	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477
	nomien der rein Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Mutinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Auflösung Die Bernunft als Partei 1. Das Vernunstintere 2. Die entgegengesetzte 3. Dogmatismus und	und deren Anderen Anderen Bernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sähe der r in Vernunft	gifchen in ational in ale French itel.	Begi en S : : eiheit	iffen dosmo	Dlogie Phys	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480
	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Mutinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Austösung. 4. Die Welteristenz irung und Austösung Die Bernunft als Partei 1. Das Bernunftintere 2. Die entgegengesetzte 3. Dogmatismus und Die Vernunft als Richter	und deren A ien Vernunf en Kosmologie Ibeen i den fosmologie en Sätze der r in Vernunft Transscendent im Antinomien im Antinomien im Antinomien im Antinomien im Antinomien	enftreit reffen enftreit	Begnen S	iffen dosmo	Dlogie Phyf nft	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481
	nomien der rein Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Die Antinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Auflösung. 4. Die Welteristenz irung und Auflösung Die Bernunft als Partei 1. Das Bernunstintere 2. Die entgegengesetzten 3. Dogmatismus und Die Vernunft als Richter 1. Unmöglichkeit der de	und deren Anderen Anderen Bernunf en Kosmologie Ibeen . 1 den fosmologien Sähe der r en Bernunft	gifchen in ational in ale French itel. nitel. nitel. niterit reffen enftreit ifung	Begnen S	iffen Rosmo	Dlogie Dhyf nft	iofra	itie	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481 481
	nomien der reine Das System der rational 1. Die kosmologischen 2. Die Widersprüche in 3. Die contradictorische Mutinomien der reine 1. Die Weltgröße . 2. Der Weltinhalt 3. Die Welteristenz irung und Austösung. 4. Die Welteristenz irung und Austösung Die Bernunft als Partei 1. Das Bernunftintere 2. Die entgegengesetzte 3. Dogmatismus und Die Vernunft als Richter	und deren Ander Bernunfen Kosmologie Ibeen 1 den kosmologien Sähe der rin Vernunft Transscendent wölftes Cap der Antinonien Antinomien Eise 1 Bernunftinten Compirismus him Antinomic ogmatischen Löge	gifchen : cational cale Fre itel. nitreit creffen cenftreit	Begnen S	iffen dosmo	Dlogie Phyf	iofra	ttie .	463 463 465 467 469 469 471 472 475 477 477 477 478 480 481

Der Baralogismus der rationalen Kosmologie.				Seite 484
1. Die Antinomien als indirecter Beweis bes			entalen	
Ibealismus				485
2. Die Scheincontrabiction				487
3. Die Weltibee als regulatives Princip .				490
		•		200
Dreizehntes Capitel.				
tterschied der Antinomien. Die Freiheit als				404
Problem	•	•		491
	-	•		491
Die Freiheit als kosmologisches Problem	•	•		493
1. Freiheit und Ratur	•	•		493
2. Die Freiheit als transscenbentales Princip	•	•		494
3. Der empirische und intelligible Charafter				496
Das nothwendige Wesen als außerweltlich .	•	•	• •	501
Vierzehntes Capitel.				
rationale Theologie und deren Widerlegung.	Das	3 The	al der	
reinen Bernunft				502
Die Gottesibee als Vernunftideal				502
Die Beweise vom Dasein Gottes				504
1. Transscendentale und empirische Beweisart				504
2. Der ontologische Beweis				506
3. Der kosmologische Beweis		•	•	507
4. Der physikotheologische Beweis		•	• •	509
Oritit har galammton Theologia				512
1. Deismus und Theismus				512
2. Theoretische und praktische Theologie .	•	•	• •	513
3. Die theoretische Theologie als Kritik der dog	matile	hou	• •	513
Die fritische Bedeutung der Ideenschre				514
1. Die Ibeen als Maximen der Erkenntniß				514
				516
a. Princip der Homogeneität				516
b. Princip der Specification	•	•	• •	
c. Princip der Continuität (Affinität) .				517
2. Die theologische Ibee als regulatives Princi				518
3. Die Summe ber gesammten Bernunftfritif	•	•		519
Fünfzehntes Capitel.				
transscendentale Methodenlehre	•	•		520
Die Disciplin ber reinen Bernunft				522
1. Die bogmatische Methode				522
2. Die polemische Methode				
3. Die steptische und fritische Methobe		•		527
4. Die Spoothesen und Beweise ber reinen Ber				529

Der Kanon der reinen Vernunft			Scite 532
1. Die theoretische und praktische Bernunft	•		532
2. Die moralische Welt und Weltordnung			534
3. Meinen, Wiffen und Glauben			536
Die Architektonik ber reinen Bernunft	•	•	540
1. Die philosophische Erkenntniß			540
2. Die reine Philosophie ober Metaphysit		•	541
Die Geschichte ber reinen Vernunft		•	543
Sechszehntes Kapitel. Die verschiedenen Darstellungsformen der Bernunftkritik			545
Die fritischen Fragen und die "Kantphilologie"	•		545
Die Bernunftkritik und die Prolegomena	•		546
1. Die Entstehung ber Bernunftfritif		•	546
2. Die Entstehung der Brolegomena			551
3. "Nachträge zur Kritif ber reinen Bernunft"			557
Die erste und zweite Ausgabe der Vernunftfritif			558
1. Die fraglichen Differenzen			559
2. Kants eigene Erklärung	•	•	560
3. Jacobis Ansicht		•	561
4. Schopenhauers Ansicht			562
5. Der heutige Ausgabenstreit			564
& Die ubitalauhite Tuese			500

Erftes Buch.

Entstehung der kritischen Philosophie.

Erstes Capitel. Die Epoche der kritischen Philosophie.

I. Die neue Stellung ber Philosophie.

1. Speculation und Erfahrung.

Bevor wir in die Entwicklungsgeschichte Kants und seiner Lehre eingehen, versuchen wir, so weit es der Standpunkt der Einleitung gestattet, einen Borblick auf den Charakter, die Bedeutung und Tragsweite seiner Epoche zu gewinnen. Ein Jahrhundert ist seit der Erscheisnung der Vernunftkritik abgelausen, und heute streitet man von neuem über den Sinn der kantischen Lehre, als ob sie von gestern wäre, und die Reihe der Systeme, die aus ihr hervorgegangen, nicht zu den Früchten gehörten, woran der Baum erkannt wird, als ob setzt eine "philoslogische" Interpretation seiner Sätze das Verständniß des Philosophen herbeissühren könnte, das ein von den Ideen Kants bewegtes und erfülltes Jahrhundert versehlt habe. Aber das Werk eines großen Denkers läßt sich auch im Einzelnen nur richtig verstehen, wenn uns die Aufgabe und der innerste Gedanke des Ganzen einleuchtet.

Auf einem noch unbetretenen Wege suchte Kant die Philosophie von Grund aus zu erneuern, denn er fand, daß ihre Erkenntnißgebäude hinfällig und erschüttert waren. Die Art, wie er seine Aufgabe faßte, ist der Punkt, auf den es ankommt; gerade in dieser Fassung sah er selbst den ersten eigenthümlichen Grundzug seines Werkes. Vor ihm wollte alle Speculation eine Erklärung der Dinge sein, jede strebte in ihrer Weise nach einem Weltsustem und gab einen mehr oder weniger ausgeführten Entwurf, der das All der Erscheinungen umfaßte. So lange es nun neben einer solchen universellen Erkenntniß noch keine besonderen, in die Einzelgebiete der Dinge verzweigten Wissenschaften gab, herrschte die Philosophie ohne mächtige Widerrede und erstreckte sich

über ein weites Reich, dessen Provinzen herrenlos waren. Aber sobald die besonderen Wissenschaften sich einstellten und jene Provinzen anbauten, erhoben sich in immer stärkerer Zahl die Gegner, die der Philosophie mit der Herrschaft auch das Recht der Existenz streitig machten. Im Alterthum hatte die Metaphysik, im Mittelalter die Theologie, die beren Stelle vertrat, gut reden, denn die beobachtenden Wiffenschaften waren noch ummündige und unreise Rinder. Durch die Entbedungen, welche die Epoche der neuen Zeit ausmachten und unsere Weltanschauung auf allen Gebieten umgestalteten, wurden sie groß; die Specialforschung erstarkte; in demselben Daß als in dem Gebiete der menschlichen Er= kenntniß die Territorialhoheit zunahm, sank das kaiserliche Ansehen der Philosophie, und sollte ihr Reich nicht zu Grunde gehen, wie weiland bas römisch-beutsche, so mußte sie sich eine neue, feste, von Seiten ber Erfahrungswiffenschaften anerkannte und unbestreitbare Stellung erobern. Sie war überflüssig, wenn sie nur den Doppelgänger der Erfahrungs= wissenschaften machte und nachsprach, was diese entdeckt und erkannt hatten; sie war vom lebel, wenn sie unabhängig von aller Erfahrung bieselben Gegenstände ergründen wollte und mit unsicheren ober falschen Speculationen sicheren Ergebnissen widersprach; sie mußte der Erfahrung aus dem Wege gehen und durfte sie nie aus dem Auge verlieren: sie mußte zunächst das Feld der Erfahrungsprobleme, das Feld der Erkenntniß der Dinge verlassen und die Möglichkeit der Erfahrung selbst, die Möglichkeit der Erkenntniß der Dinge überhaupt zu ihrem Problem nehmen, aus bessen Lösung sich die neue Weltansicht ergab. Dies war der einzige, nothwendige, von dem Erkenntnißberuf des menschlichen Geistes geforderte Ausweg. Man sieht sogleich, wie in der Reform der Philosophie, die Kant begründen sollte, das Verhältniß der Speculation zur Erfahrung eine ber Grundfragen ausmachen mußte, die den Charakter und die Richtung seiner Lehre entschieden.

2. Die fritische Frage.

Die Grundfrage heißt nicht: wie sind die Dinge und ihre Erscheisnungen möglich, die Thatsachen, deren Inbegriff man Natur oder Wirkslichkeit nennt? Sondern sie heißt: wie ist die Thatsache der Erfahrung und der Erkenntniß der Dinge überhaupt möglich? So wenig die Erschrung sich selbst Gegenstand ist und sein kann, so wenig kann diese Frage durch die Erfahrung gelöst werden. So nothwendig sie gelöst werden nuß, so nothwendig ist eine wissenschaftliche, von der Erfahrung

unterschiedene und doch unverwandt auf dieselbe gerichtete Untersuchung. Hier nahm Kant seinen Standpunkt; auf diesen Punkt stellte er die Philosophie und brachte einfach genug das Ei zum Stehen, was vor ihm so viele Hände versucht hatten, aber das Ei war immer wieder umgefallen.

Die Frage nach der Möglichkeit der Erkenntniß war als solche nicht neu; es gab in der Geschichte der Philosophie Erkenntnißtheorien die Menge. Man hatte vor Kant in der alten wie neuen Zeit diese Frage oft genug gestellt und untersucht, aber stets so beautwortet, daß die Bedingungen, woraus die Thatsache unserer Erkenntniß hervorgeben sollte, bei Licht besehen, selbst schon das volle Factum der Erkenntniß waren, wenn auch in der einfachsten Gestalt. Co war die fragliche Thatsache nicht erklärt, sondern vorausgesett, gleichviel ob diese Boraus= setzungen in dem Factum angeborener Ideen oder simlich gegebener und verknüpfter Gindrücke bestanden, gleichviel ob diese Verknüpfung der Eindrücke Causalzusammenhang oder Succession genannt wurde. Die Philosophen vor Rant erklärten die Erkenntniß durch eine Art Er= fenntnißstoff, wie vordem die Physiker die Wärmeerscheinungen durch den Wärmestoff oder die Verbrennung durch das Phlogiston. So blieb die Thatsache der menschlichen Erkenntniß unerklärt, und da die gemachten Boraussetzungen nicht zufällig waren, sondern aus der Beschaffenheit und Richtung ihrer Syfteme nothwendig folgten, blieb fie auch uner= flärlich. Sie galt als ein Dogma, welches felbst die Cfeptifer trop aller Verneimung bestehen ließen und brauchten.

Diesen dogmatischen Zustand der Philosophie durchschaute Kant und machte ihm mit der sehr einsachen und einleuchtenden Forderung ein Ende: daß die Bedingungen zur Erkenntniß und Ersahrung nicht selbst schon Erkenntniß oder Ersahrung sein dürsen, sondern derselben vorausgehen müssen, wie in der Natur die Ursachen den Wirkungen. Es ist ein großer Unterschied zwischen dem, was über unsere Erkenntniß hinausgeht oder dieselbe übersteigt (transscendirt), und dem, was ihr vorausgeht und von Kant mit dem Wort "a priori" oder "transscendental" bezeichnet wurde: das erste liegt jenseits unseres Erkenntnißshorizontes, das letztere diesseits. Auf dieses Diesseits der Erfahrung richtet sich die kantische Untersuchung; in dieser Richtung ist sie neu und von aller früheren Philosophie unterschieden: sie verhält sich zu den Bedingungen der menschlichen Erkenntniß nicht voraussepend, sondern untersuchend, prüfend, sichtend, d. h. nicht dogmatisch, sondern

kritisch. In dem kritischen Geist seiner Untersuchung und Lehre liegt die epochemachende That.

3. Das fritische Zeitalter.

Um die Bedeutung und Tragweite biefer Epoche richtig zu wür= bigen, ist es gut, sich gleich hier die Frage zu beantworten: was heißt überhaupt fritisch benken, abgesehen von ber eigenthümlichen Fassung bes kantischen Problems? Man kann sich zu allen Objecten bogmatisch ober fritisch verhalten: bogmatisch, wenn man sie als gegeben voraussett und ihre vorhandenen Eigenschaften erkennt; fritisch, wenn man bie Bedingungen untersucht, woraus sie und ihre Beschaffenheiten bervorgehen, d. h. ihre Entstehung erforscht und ihre Entwicklungszustände verfolgt. Die Entstehung und Entwicklung der Objecte sind die Probleme bes fritischen Denkens; die entwicklungsgeschichtliche Vorstellung ber Dinge ist bessen Arbeit und Frucht. Wenn wir bas Weltgebäude als gegeben und fertig annehmen und die Gesetze seiner vorhandenen Einrichtung zu erkennen suchen, jo verhalten wir uns zur Sache bogmatisch, kritisch bagegen, wenn es sich um die Frage handelt: wie ist das Weltall entstanden und aus welchen Beränderungen ist sein gegenwärtiger Zuftand allmählich hervorgegangen? Ebenso steht es mit der Betrachtung der Erde und alles irdischen Lebens in der ganzen Mannichfaltigkeit seiner Formen und Arten, mit ber Betrachtung ber Menschheit und ihrer Racen, der Völker und ihrer Geschichte, der Religionen und Religionsurkunden, ber Dichtung und Kunft, mit einem Wort ber gesammten Culturwelt. Ich brauche blos die Namen Kant und Laplace, Lamarck und Darwin, Fr. A. Wolf und G. Niebuhr, D. Fr. Strauß und F. Chr. Baur u. a. zu nennen, um den Anblick eines Jahrhunderts hervorzurufen, das von allen Seiten auf den Wegen fritischer Forschung der entwicklungsgeschichtlichen Weltansicht zustrebt. Ich spreche nicht von diesem oder jenem Ergebniß der Forschung, sondern von der fritischen Geistesrichtung, in welche auch die Gegner eingehen muffen, um die Resultate, benen sie abgeneigt sind, zu bekämpfen. Jede unserer wissenschaftlichen Größen seit den Tagen Lessings darf als ein Beispiel gelten, wie man sich im Erkennen der Dinge fritisch verhält; auf dem Gipfel steht Kant, weil er sich zum Erkennen selbst fritisch verhielt und dadurch der philosophische Begründer eines Zeitalters wurde, das man mit Recht das fritische genannt hat. Darin liegt die Bedeutung und Tragweite seiner Epoche, die in dieser Geltung niemals ausgelebt werden kann.

II. Die fritische Philosophie.

1. Vernunftfritit und Sinnenwelt.

Die Bedingungen, die aller Erfahrung vorausgehen und beren erzeugende Factoren sind, können nicht felbst Erkenntniß, sondern nur Erkenntnißvermögen fein, bloße Vermögen, die Rant unter dem Namen "reine Bernunft" zusammengefaßt und zum Gegenstand seiner Erforschung gemacht hat. Daher bildet die "Aritik der reinen Bernunft" das eigentliche Thema seiner Entdeckungen und die Grundlage seines Systems. Aus der Fassung der Aufgabe läßt sich schon eine Vorstellung ihres Umfangs gewinnen, der über den Bezirk aller früheren Erkennt= nißtheorien weit hinausgeht. Ich muß zur einleitenden Charakteristik des kantischen Werkes meinen Lesern diese Tragweite der Aufgabe vor Augen stellen und werde später noch oft und nachdrücklich auf diese Sache zuruckfommen, deren Richtbeachtung oder Richtverständniß die Einsicht in den Geift der kantischen Lehre völlig verhindert. In den Bedingungen zur Erfahrung liegt die Möglichkeit der letteren. die Möglichkeit der Erfahrung giebt es auch keine Gegenstände möglicher Erfahrung, feine Erfahrungsobjecte, feinen Inbegriff derfelben, den wir mit dem Worte Sinnenwelt bezeichnen. Daher nuß in einem gewissen Sinn die Frage nach der Möglichkeit der Erfahrung, nach der Entstehung der Erkenntniß zusammenfallen mit der Frage nach der Entstehung der Sinnenwelt. Die fantische Philosophie muß bei der Art, wie sie ihre Aufgabe gefaßt hat, einen Gesichtspunkt fordern und ergreifen, unter dem die Sinnenwelt nicht mehr als etwas Wegebenes, iondern als etwas fraft der Vernunft Hervorgebrachtes erscheint: einen Gesichtspunkt, unter dem die Entstehung der Sinnenwelt aus den Bedingungen der Vernunft und ihrer Thätigkeit einleuchtet.

2. Kant als ber Ropernifus ber Philosophie.

Jest erst erkennen wir die ganze Kluft zwischen der dogmatischen und kritischen Denkweise und die ungemeine Geistesanstrengung, welche die Entdeckungen und das Verständniß der letzteren fordern. Die Schwiestigkeiten, welche neue Lebens: und Erkenntnißzustände zu überwinden haben, sind allemal so groß, als der Abstand beider von dem gewohnten Gange des Lebens und Bewußtseins. Sie erscheinen in der hartnäckigsten Stärke, wenn wir genöthigt werden, den natürlichen und gleichsam eingewurzelten Gesichtspunkt unserer Vorstellungen aufzugeben. So

verhält es sich mit der fritischen Denkart gegenüber der bogmatischen. Ich will bie Schwierigkeiten, um bie es sich handelt, burch eine Ver= gleichung, die mit unserer Sache eine tiefere als nur bilbliche Berwandtschaft hat, zu verbeutlichen suchen. Unter bem natürlichen Gesichts= punkt, auf ben wir uns gestellt finden, erscheint uns bas Weltgebäude als ein vorhandenes, gegebenes Object, als ein Kugelgewölbe, in bessen Mittelpunkt bie Erde ruht, um welche Himmel und Conne, Mond und Planeten in verschiedenen Umlaufszeiten ihre Kreise beschreiben. Auf dieser Grundanschauung ruht die alte Astronomie, die in ihrem Fortgange zur Auseinandersetzung ber gegebenen Phänomene, ber gemein= samen und eigenthümlichen Umläufe der Weltkörper einer künstlichen Sphärenmaschinerie, zur Erklärung bes scheinbar verwickelten Planeten= laufes jener ptolemäischen Annahme ber Epicykeln bedurfte, die am Ende boch nicht ausreichten, um die Thatsachen der planetarischen Be= wegungserscheinungen aufzulösen. Die Phänomene blieben unerklärt. Ropernifus burchschaute den unhaltbaren Zustand der alten Astronomie und die Wurzel ihres Irrthums: er lag in der geocentrischen Vorstel= lung. Um bie Planetenwelt zu verstehen, mußte dieser natürliche Gesichts= punkt ber ersten, sinnlich nächsten Betrachtung aufgegeben und ber heliocentrische ergriffen werden, von bem aus ber menschliche Geist die Erde in seinen Horizont faßt, unter ben Planeten entbedt und auf seinen irbischen Standort herabsieht. Jest leuchtet ein, daß ber Erdbewohner die Achsendrehung und Centralbewegung des eigenen Weltkörpers nicht wahrnimmt, daß aus biefer Nichtwahrnehmung, diefem Nichtwissen der eigenen Thätigkeit jener nothwendige Schein hervorgeht, ber uns ben täglichen Umschwung des Firmaments, die jährliche Bewegung ber Sonne um die Erbe und die Unregelmäßigkeiten im Lauf der Planeten, die mit ber Erbe basselbe Centrum umfreisen, sehen läßt; das kopernika= nische System widerlegt und stürzt das ptolemäische, es erkennt dessen Grundirrthum und erklärt aus bem geocentrischen Standpunkt alle jene scheinbaren Bewegungen, die demselben als unumstößliche Thatsachen des Augenscheins gelten und gelten muffen; es fest an die Stelle kunftlicher und unzureichender Hypothesen die einfachste und naturgemäßeste Lösung. Wie sich in ber Aftronomie bas kopernikanische System zum ptolemäi= schen, wie sich in der Vorstellung der Planetenwelt der heliocentrische Standpunkt zum geocentrischen: so verhält sich überhaupt bie kritische Betrachtungsweise zur bogmatischen, ber transscendentale Gesichtspunkt zum natürlichen.

Unwillkürlich giebt uns das Beispiel und die Lehre des Ropernikus einen bedeutsamen Fingerzeig. Wie es sich mit unserer Vorstellung der Körperwelt im Großen, des Planetensnstems im Besonderen verhält, so fann und wird es sich wohl mit ber Sinnenwelt im Gangen ver-Es ist vorauszusehen, daß ähnliche Grundirrthümer ähnliche Folgen haben werden: daß wir, unbewußt ber eigenen Geistesthätigkeit in der Ausbildung unserer gesammten sinnlichen Vorstellungswelt, diese lettere für ein gegebenes Object nehmen und das eigene Thun für den Zustand und die Eigenschaften der Dinge außer uns halten, wie wir im Universum statt der Bewegung des eigenen Weltkörpers die Bewegungen und Bewegungszuftande fremder Weltförper erblicen, weil wir die des unfrigen nicht wahrnehmen. Gine ähnliche Selbsttäuschung, als welche der geocentrische Standpunkt mit sich führt, beherrscht unsere gesammte Weltvorstellung und bedarf, um erleuchtet und in ihrer Geltung zerftört zu werben, einer ähnlichen Gelbstbesinnung und Gelbst= erkenntniß, nur daß ihre Grundlagen weit umfassender und verborgener, deshalb schwieriger zu entdecken und erforschen sind, als die unserem fosmischen Wohnort anhaftende Wurzel des geocentrischen Irrthums.

Um die Ordnung der Planetenwelt und in ihr die Bewegung der Erde zu erkennen, mußte Kopernikus den heliocentrischen Standpunkt in die Aftronomie einführen. Um die Ordnung der Sinnenwelt und in ihr unsere eigene Vernunfthätigkeit zu erkennen, mußte sich die Philosophie auf den kritischen (transscendentalen) Standpunkt erheben, von dem aus die Welt aller Erscheinungen in Raum und Zeit erblickt wird. Wie sich der heliocentrische Standpunkt zum menschlichen Wohnort, so verhält sich der kritische zur menschlichen Vernunkt; der Erkenntnischorizont des ersten reicht so weit als das Gebiet der Weltkörper, der des andern so weit als Raum und Zeit, als die Vernunkt und ihre Grenzen. Kant wurde der Kopernikus der Philosophie und wollte es sein. Unsere Vergleichung ist ihm aus Seele und Mund gesprochen, er hat sein Werk gern und wiederholt mit dem des Kopernikus verzglichen, wie Bacon das seinige mit dem des Columbus.*)

3. Rant und Sofrates.

Wir haben vorhin den Unterschied der dogmatischen und kritischen Denkweise so ausgedrückt, daß dort die Objecte als gegeben vorausgesetz sind, hier dagegen gefragt wird: wie sind sie entstanden? Nun ist klar,

^{*)} Bgl. Bb. I. Th. I. 3. Aufl. (1878). S. 113---116.

baß in unferer Bernunft fein Object erscheinen und zu Stande kommen kann, ohne unsere eigene erzeugende Thätigkeit. Daher ist die Ansicht, nach welcher die Dinge uns von außen gegeben sind, nur möglich, wenn man die eigene hervorbringende Thätigkeit nicht einsieht, nicht kennt, oder vergißt. Der Zustand ber Unbewußtheit oder Gelbstvergessenheit charafterifirt ben Dogmatismus ber Denfart. Nicht wiffen, was man thut und deshalb das eigene Product für ein fremdes ansehen: darin besteht und daraus erklärt sich alles bogmatische Verhalten. Entspringt jene Thätigkeit tiefer als unfer Bewußtsein ober, was dasselbe heißt, geht sie dem letteren vorher, so geschieht sie unbewußt, und die dog= matische Ansicht der Objecte ist dann die natürlichste Sache der Welt, sie ist die erste und nächste Vorstellungsart, beren Widerlegung nur möglich ift, wenn die unbewußte Production erleuchtet und ins Bewußt= Darin besteht eine ber schwierigsten Aufgaben bes jein erhoben wird. fritischen Denkens. Ist die erzeugende Thätigkeit eine bewußte, so kann sie nur durch einen völligen Mangel an Selbstbesinnung in Vergeffen= heit kommen, aber die Folge wird die gleiche sein: wir werden im Zu= stande einer folden Selbstwergessenheit das eigene Werk für ein fremdes ansehen, nur daß in diesem Fall sogleich die Thorheit der dogmatischen Borstellung in die Augen springt. Niemand findet die geocentrische Weltanschauung, bevor deren Ungrund erkannt war ober ist, thöricht, aber jeder lacht über den Mann, der sich nicht genug darüber wundern konnte, daß man entdeckt habe, wie die Sterne heißen. Und boch ist der erste Irrthum eben jo dogmatisch als der zweite, sie folgen beide nothwendig aus dem Nichtwiffen des eigenen Thuns, nur daß wir die Erdbewegung nicht wahrnehmen können, wohl aber wissen, daß alle Namengebung ein Werk menschlicher Erfindung ist. Wer dies nicht weiß oder vergift, dem muffen die Namen der Sterne als ein fremdes Product, als von außen gegeben, gleichsam als die Signatur der Sterne felbst erscheinen, und dann hat er freilich Recht sich über die teleskopische Entdeckung der= jelben zu wundern.

Das Nichtwissen des eigenen Thuns ist der innerste Grund alles dogmatischen Verhaltens, aller Selbsttäuschung, Verblendung und Thorsheit, auch in der Wahl unserer Lebensziele und Lebensrichtung. Das Wissen des eigenen Thuns ist die durchgängige Aufgabe des kritischen Denkens, der Weg der Selbsterkenntniß und Selbstbesinnung, gerichtet auf das Ziel ächter Wissenschaft und Lebensweisheit. Man hat Kant wohl mit Sokrates verglichen: in dem eben ausgesprochenen Charakter

liegt der Vergleichungspunkt. Selbsterkenntniß, Wissen des eigenen Thuns in Absicht auf Lebensweisheit war das Thema, womit Sokrates im Alterthum, Kant in der neuen Zeit die Spoche der Philosophie gemacht hat. In der Hervorhebung dieser Aufgabe sind sie einander ähnelich, in der Art der Lösung grundverschieden.

III. Dogmatische und fritische Philosophie.

1. Die Boraussehung ber fritischen.

Wir haben das Verhältniß der dogmatischen und kritischen Denkart in einer Weise erörtert, daß aus dem Gegensatz beider auch ihr nothwendiger Zusammenhang erhellt. Unsere Weltvorstellung ist underwüßt entstanden und darum von Geburt dogmatisch, auf diesem Punkte sieht und beharrt das natürliche Bewußtsein, auf dieser Grundanschaumg ruht die dogmatische Philosophie, die ihre Systeme in allen mögslichen Richtungen ausgebildet und erschöpft haben muß, bevor der kristische Umschwung eintreten kann. Daher ist es nicht bestemdlich, daß sich der Zeitpunkt des letzteren so spät erfüllt, nachdem in dem Ideengange der Menschheit mehr als zwei Jahrtausende abgelausen waren. Die dogmatische Philosophie ist die entwicklungsgeschichtliche Voraussiehung der kritischen, wie das ptolemäische System die des kopernikanischen.

Es giebt in dem Entwicklungsgange jedes Menschen, auch derer, die zu den höchsten wissenschaftlichen Entdeckungen berufen sind, ein Lebensalter, worin das dogmatische Verhalten das völlig naturgemäße ift und das kritische geradezu unmöglich. Man muß eine Fülle von Objecten kennen gelernt und einen Reichthum von Vorstellungen erworben haben, um ein Interesse an ihrer Erzeugung fassen und die Frage stellen ju können: wie sind diese Objecte entstanden? Wenn dem Kinde eine Beschichte erzählt wird, bie es mit Begierde und Spannung anhört, um sein Vorstellungs= und Einbildungsbedürfniß zu fättigen, so fällt es ihm nicht ein zu fragen: woher diese Geschichte? wer ist ihr Gewährsmann und Urheber? Es frägt wohl, ob die Geschichte auch wahr sei, aber nicht aus irgend einem Interesse ber Erkenntniß, sondern weil es diese Bahrheit wünscht, benn die wirkliche Begebenheit macht auf die Phantasie des Kindes einen gang anderen und weit stärkeren Gin= bruck als die erfundene. Um einen solchen Eindruck ist es dem Kinde ju thun, wenn es gläubig einer Erzählung lauscht, keineswegs um eine Prüfung, die seinen Glauben erschüttern könnte. Daher ist es gleich

und gern zufrieden, wenn ihm versichert wird, die Sache sei wahr. Aus eben demselben Grunde fordert in religiösen Dingen der kindliche, darum auch der volksthümliche Glaube die Wirklichkeit der heiligen Geschichte und empfindet jede Abminderung der hiftorischen Realität als eine Abschwächung des erhabenen Eindrucks und einen Verluft des Glaubens. Bei dem Anblick eines Bildes ist unser erstes Interesse gang und aus= schließend auf den stofflichen Inhalt gerichtet; das Kind will wissen, was dargestellt ist, wenn ihm ein Bild, 3. B. die Madonna Raphaels, gezeigt wird. Es frägt nicht: acht ober unächt? Copie oder Driginal? Meister ober Schule? Solche Fragen kritischer Art liegen völlig außer seinem Sinn und Horizont, sie setzen Vorstellungen voraus, die das Rind nicht hat und haben kann. Das Beispiel lehrt, wie nothwendig und unentbehrlich in der Ausbildung unserer Vorstellungswelt das dogma= tische Verhalten ist, wie ungereimt und lächerlich die Forderung wäre, von vornherein fritisch zu denken. Gben so nothwendig und unentbehr= lich ist die dogmatische Philosophie im Ideengange der Menschheit; eben so ummöglich ist die kritische im Beginn der philosophischen Welt= betrachtung.

2. Das Object ber fritischen.

Und nicht blos die Voraussetzung, sondern der Gegenstand selbst des kritischen Denkens ift unsere Erkenntniß der Dinge in ihrer gleich= jam angeborenen dogmatischen Berfassung. Die Thatsache ber Erkennt= niß muß vorhanden sein, bevor und damit die Möglichkeit und Berechtigung derselben erforscht wird; sie muß gegeben, auf reflexionslosem, unkritischem Wege entstanden sein, um die Frage hervorzurufen: wie ift sie gegeben? Die kritische Philosophie verhält sich demnach zu unserer natürlichen (dogmatischen) Erkenntniß der Dinge, — die lettere in ihrem ganzen Umfange genommen, der auch die dogmatische Philosophie in sich schließt — wie die Physiologie zum Leben, die Optik zum Sehen, die Akustik zum Hören, die Grammatik zum Sprechen u. j. f. Durch eine falsche Umkehrung der Dinge könnte man leicht der kritischen Phi= losophie eine Thorheit zuschreiben, die bem Unfinn gleichkäme: als ob sie meinte ober meinen mußte, daß mit ber Erkenntniß ber Dinge gu warten sei, bis sie mit der Erklärung und Begründung berselben ins Reine gekommen; daß man erst ergründen muffe, wie man erkennt, bevor man sich mit bem Erkenntnisvermögen in den Strom ber Dinge wagt! Dann freilich würde Rant, wie Segel gespottet, dem thörichten Manne gleichen, der nicht eher ins Wasser geben wollte, als bis er

ichwimmen gelernt. Um in bemfelben Bilbe bie Sache richtig auszudrücken, jo verhält sich Rant zu unserem natürlichen Erkennen, nicht wie jum Schwimmen jener Thor, sondern Archimedes! Die Reihenfolge unserer Wahrnehmungs- und Erkenntnißzustände ist einleuchtend : erst das natürliche Sehen, dann die Optif, dann das unterrichtete, urtheilende, fritische Sehen, wobei wir uns aller unvermeidlichen optischen Täuschungen, aller Trugbilder des Augenscheins wohl bewußt sind; das natürliche Seben ift der Gegenstand, bas fritische die Folge der Optif. Gang ahn= lich ift die Reihenfolge in den Entwicklungszuständen der Philosophie: erft bas natürliche Erfennen und bie bogmatischen Syfteme, bann bie Bernunftkritik, aus der ein kritisch geschultes und berichtigtes Erkennen hervorgeht, das die Selbsttäuschungen der Vernunft, die dogmatischen Trugbilder durchschaut und alle barauf gegründeten Erkenntnißsysteme und Erkenntnißkunfte vermeibet. Wenn Rant in diesem Sinne bem Fortbau und den Bersuchen einer gewissen Metaphysik sein Salt zurief, so wollte er, um das vorige Bild noch einmal zu brauchen, nicht vor dem Schwimmen im Waffer, fondern vor einem halsbrechenden Flug burch die Lüfte gewarnt haben.

Es ist dem kritischen Unternehmen der Einwurf gemacht worden, es sei im Grunde unmöglich, denn es mache bie richtige Anwendung der Erkenntnisvermögen abhängig von deren Erforschung, die doch nur durch eben jene Vermögen bewirkt werden könne. Wir follen unsere Bernunft untersuchen, um sie zu brauchen: dies fordert Kant. Aber wir muffen unsere Vernunft brauchen, um sie zu untersuchen: dies ist der Einwand ber Gegner. So brebe sich die Sache im Zirkel und rücke nicht von der Stelle; der Gegenstand unserer Erkenntniß könne nie diese lettere selbst sein, das zu erkennende Object könne alles andere sein, nur nicht das erkennende Subject. Demnach ware alle Selbsterkenntniß und alles Selbstbewußtsein unmöglich. Aber sie find; das Unternehmen der kritischen Philosophie scheint eben so unmöglich und ist eben so nothwendig, als die Selbsterkenntniß, ermöglicht und gefordert durch bas Selbstbewußtsein, bas den Charafter und die Wesenseigenthümlich= keit unserer Vernunft ausmacht. Uebrigens gilt bei dem obigen Einwurf nicht einmal jener Schein der Unmöglichkeit, der sich auf die Identität des erkennenden Subjects und des zu erkennenden Objects gründet. Denn die Vermögen, kraft beren die Vernunft ihre Erkenntniß der Dinge untersucht, sind keineswegs bieselben als jene, kraft beren sie die Erkenntniß der Dinge bewirkt. Indessen liegt dieser Bunkt ichon zu

5-20

tief in dem Systeme selbst, um in der Einleitung ausführlicher behandelt zu werden.

Zunächst beschäftigt uns die Frage nach der Entstehung der kritisichen Philosophie. Wir müssen uns den geschichtlichen Zustand der dogsmatischen vergegenwärtigen, woraus sie hervorging, das Leben und den Charakter des Mannes kennen lernen, durch den sie begründet wurde, und den philosophischen Entwicklungsgang verfolgen, in welchem Kant selbst zu seiner Epoche gelangte.

3 weites Capitel.

Die Standpunkte der nenern Philosophie vor Kant.

- I. Empirismus und Rationalismus.
 - 1. Gegensat und gemeinsamer Charafter.

Die vorurtheilsfreie, von aller Ueberlieferung unabhängige Er= kenntniß der Dinge durch die menschliche Vernunft war die durchgängige Aufgabe der neuern Philosophie, deren Lösung von zwei entgegengesetzten Ausgangspunkten, darum im Widerstreit zweier Erkenntnifrichtungen gesucht wurde. Die erste, nächstgelegene, schon in den letzten Phasen der Scholastif vorbereitete nahm den Erfahrungsweg und stellte sich unter den Grundsatz, der ihre Richtschnur ausmachte: daß alle wahre Erkenntniß nur in richtigen Wahrnehmungen und den daraus gezogenen richtigen Folgerungen bestehe. Berglich man das Thema der Aufgabe mit dieser Art der Lösung, so mußte sich der Ginwurf erheben: daß durch bloße Erfahrung die Dinge nur so weit erkennbar wären, als sie uns erschienen und auf unsere Sinne einwirkten, bagegen in ihrer eige= nen, von unserer Wahrnehmung unabhängigen Natur unerkennbar blie-Was die Dinge in Wahrheit ober an sich sind, ihr eigentliches Wesen könne nicht der sinnlichen Erfahrung, sondern nur dem klaren und deutlichen, d. h. nach dem Gesetz von Grund und Folge wohlgeordneten Denken einleuchten. Damit war innerhalb der neuern Philosophie der Gegensatz erklärt zwischen Empirismus und Rationalismus, die Antithese zwischen Bacon und Descartes. (Die beiden grundlegenden Werke des ersten, die Encyklopädie und das neue Organon, fielen in die Jahre 1605 und 1620, die beiden grundlegenden Werke des anderen,

Der Streit dieser beiden Richtungen erfüllt die neuere Philosophie: die Erkenntniß der Dinge durch die Kräfte der menschlichen Vernunft ist ihre gemeinsame Forderung; die Möglichkeit einer solchen Erkenntniß ist ihre gemeinsame Voraussetzung, die Annahme, daß uns die Dinge als erkennbare Objecte gegeben sind, ihr gemeinsamer dogmatischer Charakter, und die dadurch gebotene Folgerung, daß aus der gegebenen Natur der Dinge (unter denen auch der menschliche Geist sich befindet) die Erkenntniß hervorgeht, ihre gemeinsame naturalistische Richtung.*)

2. Der Streit zwischen Erfahrung und Mctaphufif.

Der Empirismus forbert und sucht die Erkenntniß der Dinge nach der alleinigen Richtschnur der Erfahrung; der Rationalismus will dieselbe Aufgabe aus Principien oder letten Gründen lösen und macht daher die Metaphysik (Principienlehre) zum Fundament seiner Lehr= Der Widerstreit beider Erkenntnifrichtungen trägt demnach ben Gegensatz zwischen Metaphysik und Erfahrung in sich: diese Antithese bildet einen durchgängigen Charafterzug und ein durchgängiges Thema der gesammten neuern Philosophie, und da aus der gemeinjamen Voraussetzung, von der beide Parteien dogmatisch beherrscht sind, ihr Streit unmöglich ausgemacht werden fann, jo erwartet derfelbe bie Entscheidung und den Richterspruch von einem höheren, überlegenen Standpunkt, ber erst eintreten fann, nachdem die Streitfrage vollkommen entwickelt und durch alle ihre Positionen hindurchgeführt ist. Erst vor bem Forum ber Vernunftfritik ließ sich ber Stand ber Parteien gründlich untersuchen und ihr Streit austragen. Rant fühlte sich als dieser unparteiische und gerechte Richter, er verglich seine fritische Aufgabe gern mit der richterlichen und den Streit der philosophischen Richtungen mit einem Proceß, worin es sich um die Rechtsansprüche der Bernunft und ihrer Bermögen in Ansehung der Erkenntniß der Dinge Das umfassende Problem, welches er vorfand und lösen handelte. follte, war jener fortgesette Streit zwischen Metaphysik und Erfahrung, der durch die Versuche eklektischer Ausgleichung nicht zu schlichten war. Sehen wir, wie sich auf beiben Seiten ber Stand der Parteien entwidelt hatte, und welches Resultat daraus hervorging.

^{*)} Bgl. meine Gesch. d. neuern Philos. Bb. I. Theil I. (3. neu bearb. Aufl. 1878) Einleitung; Cap. VII. S. 141—144.

II. Die Standpunkte bes Empirismus.

1. Bacons Empirismus.

Bacon hatte die neuere Philosophie begründet, indem er alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung zurückführte, die Methode der letzteren feststellte und den Umfang ihrer Einsichten und Entdeckungen, ihrer Leistungen und Aufgaben, so gut er es vermochte, beschrieb; er behandelte die Sache des Empirismus mehr wegweisend als systematisch, er zeigte den Weg der Erfahrung zur Erfindung und ließ ununtersucht, wie die Erfahrung selbst zu Stande kommt und aus welchen Elementen sie besteht. Hobbes systematisirte den Empirismus, indem er ihm die naturalistische Grundlage gab, die Bacon gesordert, aber nicht ausgeführt hatte.

Es ift uns an dieser Stelle wichtig, die Haltung ins Auge zu fassen, die der Empirismus gleich bei seinem ersten Auftritt der Meta= physik gegenüber einnahm. Bacon hatte alle Erkenntniß gleich gesetzt unserer natürlichen, durch Beobachtung und Versuche richtig geleiteten Erfahrung, die keine anderen Erklärungsobjecte kennt, als die natür= lichen Dinge; er setzte daher die Erfahrungswissenschaft gleich der Na= turwissenschaft und verneinte die Erkenntniß des Uebernatürlichen, des göttlichen, wie des menschlichen Geistes, so weit der lettere von den natürlichen Dingen unterschieden war ober sein sollte. Damit fiel die rationale Theologie und Psychologie. Die Metaphysik wurde in die Naturphilosophie verwiesen, wo sie der Physik theils zur Grundlage, theils zur Ergänzung dienen sollte. Die Physik hatte die Naturerschei= nungen lediglich durch wirkende Urfachen zu erklären. Nun follte der Metaphysik einerseits die Erkenntniß der allgemeinsten Naturkräfte, gleich= jam der physikalischen Principien zufallen, andererseits die Erklärung der Dinge durch Endursachen oder Zwecke, d. h. durch nicht physikalische Ursachen vorbehalten sein. Als Erkenntniß der wirksamen Grundkräfte der Natur ist sie Physik unter anderem Namen; als teleologische Betrachtung ber Dinge ist sie in Bacons Augen selbst wissenschaftlich un= gültig, in der Physik verwerflich, außerhalb derselben ein im Grunde überflüssiges Spiel ber Erganzung.

Das Verhältniß der Erfahrungsphilosophie zur Metaphysik steht bei Bacon demnach so, daß er sie auf dem Gebiete der Theologie und Psychologie verneint und in der Naturphilosophie an einer von der Physik abgesonderten Stelle duldet, damit das Kind noch einen Namen

behalte; er mediatisirt die Metaphysik durch die Erfahrung und läßt ihr, um sie nicht ganz zu vernichten, eine naturphilosophische Sinekur; sie führt in dem neuen Lehrgebäude der Philosophie ein klösterliches Dasein und beschäftigt sich wie zum Zeitvertreib mit der Zweckmäßigkeit, welche die mechanisch erfolgten Wirkungen der Naturkräfte zeigen, mit der Betrachtung der Endursachen, die Bacon aus der Physik verbannt und von denen er gesagt hatte, sie seien gottgeweiht und unfruchtbar, wie die Nonnen.*)

2. Lodes Senfualismus.

Bacon hatte die Erfahrung zur alleinigen Richtschnur aller Erfemtniß genommen, aber nicht analysirt. Wenn unsere Erkenntniß der Dinge nur möglich ist durch Erfahrung, so muß weiter gefragt werden: wie ist die Erfahrung selbst möglich? Die Elemente derselben sind unsere Eindrücke oder Ideen, einfache Vorstellungen, deren wir keine hervordringen, die wir sämmtlich empfangen durch unsere äußere und innere Wahrnehmung (Sensation und Reslexion), sei es daß diese elementaren Vorstellungen blos aus dem äußeren oder blos aus dem inneren Sinn oder aus beiden gemeinsam entspringen, sei es daß die äußeren Sindrücke blos durch eines unserer Sinnesorgane oder durch mehrere zugleich bewirkt werden. In sedem Fall ist die alleinige Quelle der Ersahrung die Wahrnehmung oder der empfängliche Sinn: dies ist der Standpunkt des Sensualismus, den Locke in seinem "Versuch über den menschlichen Verstand" ausführte (1690).

Die sensulistische Ansicht mußte unserem Erkenntnißhorizont engere Grenzen setzen als Bacon gethan hatte: jetzt bürsen nicht mehr alle natürlichen, sondern nur noch die sinnlichen Dinge für einleuchtend gelten. Etwas kann in der Natur und ihrer Wirksamkeit enthalten und doch unseren Sinnen unerreichbar, also natürlich, aber nicht sinnlich sein. Das Unerkennbare gilt jetzt gleich dem Uebersinnlichen, dem Unwahrnehmbaren. Wahrnehmbar sind nur die Erscheinungen, die Besichassenheiten und Aeußerungen der Dinge, nicht deren Träger, nicht das Wesen der Dinge, und zwar bleibt das Wesen der Körper eben so verborgen, als das Gottes und der Seele. Es giebt überhaupt keine Erkenntniß der Dinge an sich, sie ist im Gebiete der Kosmologie eben

^{*)} Zu vergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger. Entvidlungsgeschichte ber Erfahrungsphilosophie". (2. völlig umgearbeitete Aufl. Leipzig F. A. Brochaus 1875.) Buch II. Cap. X. S. 329—335.

so wenig möglich, als in dem der Psychologie und Theologie. So steht, abgesehen von ihren Schwankungen, die lockesche Lehre in ihrer folgerichtigen Fassung.*)

Auf ber Grundlage bes Sensualismus tritt die Erfahrungsphilosophie in ihren vollen Gegensatz zur Metaphysit und sieht sich vor bie Frage gestellt: worin bestehen die Wahrnehmungen ober Eindrude, biese Elemente aller Erkenntnifobjecte? Die Antwort muß zwiespältig ausfallen. Entweder sind die Eindrücke blos körperlicher ober blos geistiger Ratur: blos torperlicher, benn sie sind Ginbrude ober Impressionen; blos geistiger, benn sie sind Perceptionen ober Ibeen. Im ersten Fall find sie Bewegungszustände in unserem Centralorgan, hervorgerufen burch die Einwirkung äußerer Körper auf unsere Sinneswerkzeuge; bann ist der Mensch durchgängig Maschine und eben so das Universum, es giebt in Wirklichkeit nichts als Stoff und stoffliche Veränderungen: bies ist ber Standpunkt bes Materialismus, ben schon Hobbes angelegt hatte und den die französische Philosophie des vorigen Jahrhunderts bis zu bem sogenannten "Syftem ber Natur" burchführte. erschien 250 Jahre nach Bacons neuem Organon, in demfelben Zeit= punkt, wo Kant das erste Fundament zur kritischen Epoche legte (1770). Im andern Fall find die Eindrücke nur Vorstellungen oder Ideen, die als solche unmöglich auf materiellem Wege entstanden und uns ein= geprägt fein können: bies ift ber Standpunkt bes 3bealismus, ben Berkelen in feinen "Principien ber menschlichen "Erkenntniß" begründete (1710), zwei Jahrzehnte nach Lockes Versuch über den menschlichen Verstand.

3. Berkelens Ibealismus.

Der Empirismus hatte die Erkenntniß auf die natürlichen, der Sensulismus auf die sinnlichen Objecte beschränkt; nun giebt es in den letzteren offendar nichts, das nicht sinnlich oder wahrnehmbar wäre, alle Wahrnehmungen aber sind Eindrücke in uns oder Vorstellungen, die in der damaligen Philosophie, bei Descartes wie bei Locke, Ideen hießen. Demnach bestehen die sinnlichen Dinge aus Ideen, sie sind nach Abzug der Ideen (d. h. der Eindrücke oder Wahrnehmungen) gleich nichts. Mithin existiren nur wahrnehmende und wahrgenommene Wesen, jene sind Geister, diese Ideen: "es giebt daher nur Geister und Ideen". Aber die Ideen sind Eindrücke, nicht Fictionen; jene empfangen, diese

^{*)} Cbenbaf. Bud II. Cap. IV. S. 534-564.

machen wir. Die Ibeen find gegebene Thatsachen, bie wir percipiren, aber nicht bewirken; ihre Urfache fann nur Gott fein, benn es giebt außer den Ideen nur Geister und außer den wahrnehmenden Geistern nur den schöpferischen. Gott schafft in den Beistern die Ideen (Gin= drude), die wir als gegebene Objecte ober als Dinge außer uns (Sinnenwelt) wahrnehmen. In Wahrheit sind keine Dinge außer uns, nichts von der Vorstellung Unabhängiges außer ber vorstellende Geist, es giebt fein Ding an sich, bas im Gegensatz zu Geist und Vorstellung nur bas absolut ungeistige, undenkende und unvorstellbare Wesen sein könnte, "bas Unding", bas man "Materie" nennt. Diese Grundzüge enthalten die Summe der Lehre Berkelens und bezeichnen in voller Stärke ihren Gegensatz zum Materialismus. Die Antithese ist von Seiten beiber Lehren bewußt und ausgesprochen, jede erscheint der anderen als der Gipfel des Unsinns, nur daß die Urheber des "Systems der Natur" im Unfinn Berkelens "Methode" fanden, diefer dagegen in der Lehre des Materialismus nichts als Unsinn. Es ist eine sehr beachtungswerthe und lehrreiche Thatsache, daß biefe beiden feindlichen Vorstellungsarten eine gemeinsame Abstammung haben, daß es der von den Materia= listen hochgerühmte Senfualismus ist, aus bessen Mitte folgerichtig ber Standpunkt hervorgeht, ber allein "Ibealismus" genannt zu wer= Berkelen ist vollendeter Locke. Aus dem Sensualismus den verdient. folgt, daß die Dinge an sich unerkennbar sind, aus dem Idealismus folgt, daß sie überhaupt nicht sind: jener beweist ihre Unerkennbarkeit, dieser ihre Unmöglichkeit, jener verneint die Metaphysik, dieser die Realität der Materie. Wenn man unter Dingen an sich etwas versteht, das unabhängig von Geist und Vorstellung existirt, so kann dieses Etwas nur die Materie sein. Wenn ber Dogmatismus mit der Erkennbarkeit ber Dinge zugleich voraussett, daß sie unabhängig von aller Vorstel= lung und allem Geistesvermögen gegeben sind, so fällt er mit bem Materialismus genau in bem Sinne zusammen, in welchem Berkelen die Lehre des letteren verneint und für widersinnig erklärt hat. Darum wird durch Berkelen und die Grundrichtung seiner Antithese schon ber Dogmatismus in einem seiner Fundamente erschüttert.*)

Indessen ist der Standpunkt dieses Idealismus selbst noch dogmatisch, denn nach ihm sind unsere Erkenntnisobjecte zwar durchgängig und ohne Rest Vorstellungen oder Ideen, aber gegebene: sie sind Ein-

^{*)} Ebendas. Buch III. Cap. XII. S. 702-718.

brücke, deren erzeugende Ursache Gott ist. Die Thatsache unserer Erstenntniß erscheint demnach unergründlich, wie der Wille Gottes, also aus menschlichen Vermögen unmöglich: das Problem derselben ist auf den Punkt gekommen, der rationeller Weise keine andere Fassung und Entscheidung übrig läßt als den Skepticismus Humes.

4. humes Stepticismus.

Es steht sest, daß die Möglichkeit der Erkenntniß sich auf das Gebiet unserer Wahrnehmungen einzuschränken hat; daß nicht mehr gefragt wird, ob es Dinge außer uns und unabhängig von unseren Vorstellungen giebt, sondern, wie die Idee oder Einbildung solcher Dinge in uns entsteht? Setzen wir die Eindrücke (Impressionen) und deren Abbilder (Ideen) als die einzig erkennbaren Objecte, so ist es nicht die Vereinzelung, sondern der Zusammenhang derselben, der den Charakter und die Tragweite der Erkenntniß ausmacht. Die Frage ist: ob es einen solchen einleuchtenden und nothwendigen Zusammenhang in unseren Eindrücken giebt?

Wenn sich gegebene Vorstellungen so zu einander verhalten, daß aus ihrer bloßen Vergleichung ihr Zusammenhang einleuchtet, so ist der letztere selbstverständlich, und das Urtheil, welches Vorstellungen dieser Art verknüpft, hat den Charakter unwidersprechlicher Nothwendigkeit. Solche Urtheile entstehen durch Analyse des Inhaltes gegebener Vorstellungen: sie sind daher an alytisch. Zu einer solchen Zergliederung ist nichts weiter nöthig, als das bloße, vorhandene Ideen auflösende und vergleichende Denken: darum nannte Hume Einsichten dieser Art "Vernunfturtheile"; ihre Grundsorm ist die Gleichung, sie bildet den Typus aller logischen und mathematischen Erkenntniß, die den Charakter demonstrativer Gewißheit hat und durch die Entstehung ihrer Urtheile rechtsertigt.

Anders und schwieriger steht die Sache, wenn es sich um die Berknüpfung verschiedenartiger Eindrücke handelt, wie sie uns in den Thatsachen der Wahrnehmung vorliegen. So weit die Wahrnehmung reicht, erstreckt sich das Gebiet der Erfahrung, in der Verknüpfung ihrer Thatsachen besteht das Erfahrungsurtheil, in der Nothwendigkeit dieser Verknüpfung die Erfahrungserkenntniß. Die Frage heißt: giebt es eine solche Erkenntniß? Giebt es ein nothwendiges Erfahrungsurtheil? Da in dem fraglichen Fall sich die gegebenen Vorstellungen nicht wie A zu einem seiner Merkmale, sondern wie

A zu B verhalten, so können sie nicht durch die Form der Gleichung, sondern wollen als verschiedene Glieder durch ein besonderes Band verstnüpft werden. Eine solche Verknüpfung heißt Synthese. Jedes empirische Urtheil ist synthetisch. Giebt es eine nothwendige Synthese? In dieser Frage liegt Humes Problem.

Bäre das Band, welches verschiedene Thatsachen verknüpft, eben so gegeben wie diese selbst, so hätte die Lösung der Frage keinerlei Schwierigkeit: dann wäre das empirische Urtheil ebenfalls analytisch, denn es folgt aus dem uns gegebenen Borstellungsinhalt. So ist es nicht. Jenes Band ist uns nicht gegeben, sondern entsteht durch uns; die nothwendige Verknüpfung der Eindrücke und Ideen (wenn es eine giebt) geschieht nach Gesetzen unserer psychischen Natur, diese Gesetze können nicht die logischen des Denkens sein, denn das Denken verfährt blos vergleichend und analysirend; daher müssen jene Gesetze in der Art und Weise gesucht werden, wie die Vilder (Ideen) der Eindrücke unwillfürlich verkettet oder zu einander gesellt werden. Die Untersuchung Humes richtet sich demnach auf die Gesetze der "Ideenassociation", nach welchen die Einbildung handelt.

Unwillfürlich verknüpfen wir in unserer Einbildung Objecte, die einander ähnlich oder die in Naum und Zeit einander benachbart sind, oder die sich zu einander verhalten wie Ursache und Wirkung, d. h. wir verknüpsen nach den Gesetzen der Aehnlichkeit Contiguität und Causa-lität. Diese Gesetze haben als Richtschnur der menschlichen Einbildung eine blos psychische und particulare Bedeutung; nur eines davon beansprucht nothwendige und allgemeine, von den Zufälligkeiten individueller Einbildung unabhängige Geltung: das der Causalität. Ist dieser Anspruch gerechtsertigt? Diese Frage bildet den Kern der Untersuchung humes und fällt mit der Frage nach dem Erkenntniswerth der Erssahrung zusammen.

Wie kommen wir zu der Vorstellung der Causalität? Da alle Vorstellungen entweder Eindrücke sind oder daraus entstehen, so muß die Causalität entweder ein gegebener Eindruck oder ein durch die Zersgliederung der Eindrücke dem bloßen Denken einleuchtende Idee sein: im ersten Fall ist sie ein Erfahrungsbegriff, im zweiten ein Vernunftsbegriff. Sie ist keines von beiden. Gegeben sind uns einzelne Eindrücke, nie deren Verknüpfung oder Zusammenhang: wir sehen Blitz und Donner, aber weder sehen noch hören wir im Blitz die Ursache des Donners. Ursache ist kein Sindruck, kein Erfahrungsbegriff. In diesem

Punkte hatte selbst Lode noch oberstächlich genug gedacht, um sich zu täuschen, denn er hielt die Kraft für eine gegebene einsache Idee und die Wirkung für ein unmittelbares Wahrnehmungsobject. Hume vernichtet diesen Schein durch seine tieser dringende Untersuchung. Die Causalität ist auch kein Vernunstbegriff, sonst müßte sie auf analytischem Wege dem logischen Denken ohne weiteres einleuchten. Aber wir können noch so genau die Vorstellung A zergliedern und werden doch nie die Vorstellung B darin sinden, also auch nicht, daß A die Ursache von B ist, also überhaupt nicht, daß A Ursache oder Kraft ist, die anderes bewirkt. Es ist durch bloße Vernunst schlechterdings nicht zu begreifen, daß, weil etwas ist, anderes auch ist.

Die Borstellung ber Causalität ist weber ein Erfahrungs= noch ein Vernunftbegriff, sie folgt unmittelbar weber aus der Wahrnehmung noch aus bem Denken: sie kann daher nur im Wege ber Einbildung entstehen und keine bavon unabhängige Geltung beanspruchen. Wie entsteht sie? Gegeben sind uns verschiedene Eindrücke und beren Zeitfolge; die gleichen Eindrücke kehren in gleicher Zeitfolge wieder und zwar so oft, daß wir uns an die Thatsache dieser Folge gewöhnen und unter bem ersten Eindruck unwillkürlich den zweiten erwarten. Erst A, dann B. Die häufige Wieberholung macht, daß diefes "post hoc" sich uns ein= prägt, selbst Einbruck wird und als beharrliche Folge erscheint. biesem nicht gegebenen, sondern gewordenen (weil gewohnten) Gindruck glauben wir, daß B immer auf A folgt und halten nun A für die nothwendige Bedingung oder für die Ursache von B. Gegeben ist die Thatsache: A, dann B. Die Gewohnheit macht baraus ben Glauben: A, bann immer B. Auf diefen Glauben gründet sich bas Urtheil: A, barum B. So wird aus dem "post hoc" ein "propter hoc"; so entsteht die Vorstellung der Caufalität. Wenn alle Ideen sich zu ben Eindrücken verhalten, wie die Abbilder zu ben Originalen, so ist bas Original zur Ibee der Caufalität der gewordene Gindruck einer gewohn= ten Succession. Alle sogenannte Erfahrungserkenntniß gründet sich auf einen durch Einbildung und Gewohnheit entstandenen Glauben und darf baher nicht ben Charakter allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen. In bieser Ginsicht besteht humes Stepticismus, ber nicht ben Thatbestand unserer Erfahrung angreift, sondern nur die dogma= tische Art ihrer Begründung.

Wie mit dem Begriff der Ursache, so verhält es sich mit dem der Substanz, mit der Vorstellung eines selbständigen, von aller Wahr=

nehmung unabhängigen Daseins der Dinge: der Substantialität der körperlichen und geistigen Wesen.

Gegeben ist uns eine Reihe von Eindrücken, die den höchsten Grad der Uehnlichkeit haben, deren Verknüpfung deshalb so leicht und unzgehindert von Statten geht, daß sie uns identisch oder ein einziges Object zu sein scheinen, welches beständig dasselbe bleibt. Die Association der gegebenen Ideen ist in diesem Fall eine so ununterbrochene, so häusig wiederkehrende und darum gewohnte, daß wir das Uebergehen von einer Vorstellung zur andern, dieses Thun unserer Sindildung nicht mehr beachten und nun das so entstandene Object nicht für unser Compositum, sondern für ein gegebenes, von dem Wechsel unserer Vorstellungen, also auch von diesen selbst unabhängiges Ding außer uns halten. So entsteht die Vorstellung einer materiellen Außenwelt, die zu ihrem Correlat die Vorstellung der Seele als der denkenden Substanz forbert, die allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt.

Es genügt unser Vorblick auf den Charakter der kritischen Philosiophie, um sogleich zu erkennen, wie nahe ihr der Geist der Untersuchungen Humes kommt. Es handelt sich schon um die Einsicht, wie die Thatsache der Erkenntniß entsteht und wie aus der Nichtwahrnehmung unseres eigenen gewohnten Thuns die dogmatische Ansicht der Dinge hervorgeht. Der geocentrische Standpuntt der Philosophie wird schon durch Hume erschüttert; den Forschungen Kants ist so weit vorgearbeitet, daß ihm die Wege in zwei entscheidenden Punkten gewiesen sind: im Hindlick auf den Begriff der Causalität und auf den der Substanz. Der Begriff der Causalität kann nicht erklärt werden, ohne sein Vershältniß zur Zeitfolge festzustellen; der Begriff der Substanz kann nicht zu Stande kommen ohne die Vorstellung eines beharrlichen Objects.

In Rücksicht der Metaphysik urtheilt Hume schroffer als seine Vorgänger; er verneint sie nicht blos, sondern er verdammt sie: "die Bücher der Theologie und der Metaphysik gehören ins Feuer, denn sie können nichts als Sophistereien und Täuschungen enthalten".

Indessen gilt auch von Hume, was von der gesammten dogmatisichen Philosophie gilt: er setzt voraus, was er erklären will; das Element, woraus er die Erfahrung erklärt, ist schon Erfahrung, nämlich Berknüpfung von Eindrücken. Er will zeigen, wie Eindrücke verknüpft werden, und setzt voraus, daß sie verknüpft sind, daß ihre Zeitfolge gegeben ist, also der Zeitpunkt eines Objects zu dessen Eigenschaften

gehört und die Zeit selbst zu den gegebenen Eindrücken; sie ist keine Vorstellungsart, sondern eine Eigenschaft der Dinge. In diesem Punkte läßt Humes Ergebniß der Zeit eine Geltung zukommen, welche die Metaphysiker vor ihm längst verneint hatten, da sie die Zeit für einen "modus cogitandi" erklärten.*)

III. Die Standpunkte bes Rationalismus.

1. Descartes' Dualismus.

Unter der Voraussehung, daß die Erkenntniß der Dinge, wie sie an sich oder unabhängig von unserer Sinneswahrnehmung sind, nur möglich sei durch das klare und deutliche Denken, entsteht die rationaslistische Richtung der neuern Philosophie, die sich in einer Neihe metaphysischer Systeme entwickelt. Das klare und deutliche Denken ist das einleuchtende, das in genauer Stetigkeit von Folgerung zu Folgerung fortschreitet, darum erste Gründe von unmittelbarer Gewisheit fordert und die zweisellose Geltung des Gesetes der Causalität, nämlich des Zusammenhanges von Grund und Folge, Ursache und Wirkung. Daher dient dieser Metaphysik die mathematische Ordnung der Sätze und Beweise zur Nichtschnur und zum Vorbild ihrer Methode: es entsteht Metaphysik nach dem Vorbilde der Mathematik, sei es in freier oder förmlicher Nachahmung.

Descartes hatte die Richtung begründet und den Sat der Selbstewisheit des eigenen Denkens an die Spitze gestellt, woraus die Selbsständigkeit (Substantialität) des Geistes, das Dasein der denkenden Substanz unmittelbar einleuchtete; er hatte im Fortgange seiner Folgerungen bewiesen, daß es Dinge giebt außer dem Geist, von diesem unabhängig und ihm entgegengesett: Substanzen, die blos ausgedehnt sind, oder Körper. Dieser Gegensatzwischen Geist und Körper macht jenen Duaslismus, den er selbst für die Grundlage seiner Lehre, für den Charatter seiner Metaphysit erklärte. Daraus folgt, daß in der Körperwelt nichts existit als die kraftlose, träge Materie in dem ihr anerschaffenen Zustande der Bewegung und Ruhe, dessen Gesammtgröße constant bleibt, und innerhalb dessen alle Veränderungen oder Bewegungen aus äußeren Ursachen nach rein mechanischen Gesehen ersolgen. Aus metaphysischen

^{*)} Ebendas. Buch III. Cap. XIV. S. 746 – 775. — Bgl. über Descartes' Ansicht von der Zeit: dieses Werk, Bb. I. Buch II. Cap. VI. S, 329 figb.

a complete

Gründen mußte diese mechanische Naturlehre die materielle Araft als solche verneinen und doch zur Erhaltung der Bewegungsgröße den Körpern ein Beharrungsstreben oder eine Widerstandskraft einräumen, die nicht im Stande war die Bewegungsphänomene zu leisten, die Galilei entbeckt und erklärt hatte: eine Antithese der Metaphysik gegen die ersahrungsmäßige Physik, die zu Ungunsten der ersteren aussiel.

Im Menschen sind Geist und Körper vereinigt. Daß sie es sind, bezeugt die Thatsache der sinnlichen Vorstellung (Empfindung) und willstürlichen Bewegung. Aber wie sie es sind und sein können, ist schlechterzdings unbegreislich, so lange Geist und Körper für entgegengesette Substanzen gelten, die von Natur nichts miteinander gemein haben. In keinem Fall darf, wie Descartes gewollt hatte, zwischen diesen Substanzen ein natürlicher Verkehr und wechselseitiger Einfluß stattsinden. Entweder sind Geist und Körper Substanzen und ihre Vereinigung ein Bunder, das sich durch die göttliche Ussistenz jedesmal erneut, so oft der Anlaß eintritt; oder ihre Vereinigung ist vollkommen naturgemäß, dann aber sind Geist und Körper keine Substanzen, und der cartesianische Dualismus wird hinfällig. Den ersten Weg nehmen die Occasionalisten; den zweiten, den der Rationalismus gebietet, ergreift Spinoza.

Die lebendige Kraft in der materiellen Natur und die Einheit von Geist und Körper in der menschlichen sind Thatsachen der Erfahrung. Die Lehre Descartes' ist so gerichtet, daß sie vermöge ihrer Grundbegriffe diesen Thatsachen nicht gerecht werden kann, sie ist unvermögend sie zu erklären und folgerichtigerweise genöthigt sie zu verneinen. Dies ist die Antithese zwischen Metaphysik und Erfahrung, von Seiten der Metaphysik aus gesehen und zwar von ihrem ersten Standpunkt.*)

2. Spinozas Monismus.

Der Rationalismus fordert die Erkennbarkeit der menschlichen Doppelnatur: die Bereinigung von Seele und Körper ist keine mundersbare, sondern eine naturgemäße Wirkung Gottes; sie wird nicht gelegenheitlich durch seinen Willen bewerkstelligt, sondern folgt nothwendig aus seinem Wesen. Daher muß Gott gleich der Natur der Dinge gesetzt und als die eine und einzige Substanz erkannt werden, die Denken und Ausdehnung als ihre Attribute vereinigt. So entsteht Spinozas

^{*)} Zu vergl. dieses Werk: Bb. I. Th. I. (3. Aufl. 1878) Buch II. Cap. VIII. &. 343-357. Cap. XI. S. 423 figb.

Monismus oder Alleinheitslehre, die den cartesianischen Gegensatz der Substanzen (Geist und Körper) verneint, den der Attribute (Denken und Ausdehnung) bejaht und erhält. Aus dem Wesen Gottes folgt von Ewigkeit der Inbegriff und die Ordnung aller Dinge, dieselbe Ordnung, constant und unwandelbar, wie Gott selbst; diese Weltordnung ist gleich dem Causalzusammenhang, innerhald dessen alles aus wirkenden Ursachen erfolgt, nichts durch Selbstbestimmung und Zwecke: wir sehen ein in seiner Grundanschauung deterministisches, mechanisches, aller televlogischen Ansicht der Dinge völlig und ausdrücklich entgegengesetztes Erkenntnissystem, welches das rationale Abbild der Welt nicht blos in der Denkungsart, sondern in der förmlichen Nachahmung der mathematischen Methode "more geometrico" ausstührt.

Wenn alle Dinge nothwendig aus dem zugleich denkenden und ausgedehnten Wesen Gottes folgen, so muß die Natur jedes Dinges zugleich benkend und ausgebehnt, zugleich Geift und Körper, also die gesammte Körperwelt beseelt und die Gesammtordnung aller Dinge von Ewigkeit her gebacht und erkannt fein. Mit bem Weltsuftem ift bier auch bas mahre Erkenntnißsystem von Ewigkeit gegeben und in ihm Die Erkenntniß entsteht nicht, sie ift. In ber Beschränkung des menschlichen Geistes ift sie verdunkelt, sie entsteht auch hier nicht durch Erzeugung, sondern durch Erhellung des Dunkels, durch Aufflärung des Jrrthums, den Spinoza als einen den Affecten unterworfenen Zustand der Berworrenheit und Unfeligkeit faßt, welchen das naturgemäße Streben nach Erhaltung und Steigerung bes eigenen Dafeins, wenn es fein Gesetz erfüllt, nicht zu ertragen vermag und überwinden muß. Besteht der Dogmatismus barin, bag er die Thatsache ber Erkenntniß voraussett und in ber Natur der Dinge gegeben sein läßt, so ist kein reineres Beispiel besselben benkbar, als die Lehre Spinozas. Soll ber Gegensatz zwischen Denken und Ausdehnung bejaht und zugleich die Erkennbarkeit, die durchgängige Ginheit und ber Caufalzufam= menhang ber Dinge nach bem Gesetz ber wirkenden Ursachen anerkannt werden, so kann aus solchen Bedingungen folgerichtigerweise kein anderes System als diese Lehre hervorgehen.*)

Der Gegensat zwischen Denken und Ausdehnung, die wechselseitige Ausschließung der geistigen und körperlichen Natur gilt bei Spinoza,

^{*)} Ueber die Lehre Spinozas vgl. das genannte Werk: Bb. I. Th. II. (3. nen bearb. Aufl. 1880) Buch III. Cap. XIII. S. 530—537.

wie bei Descartes, gleichviel in dieser Rücksicht, ob Denken und Ausbehnung Attribute entgegengesetter Substanzen oder entgegengesette At= tribute ber einen und einzigen Substang find, ob Geister und Körper Substanzen oder Mobi heißen. Es muß hier für unmöglich gelten, daß geistige Vorgänge durch körperliche Urfachen bewirkt werden und um= gekehrt; beide Philosophen haben diese Ummöglichkeit auch erkannt und ausgesprochen. Dann aber ist schlechterbings unerklärlich, wie die Thatsache der Empfindung und sinnlichen Vorstellung, also auch der Wahr= nehmung und Erfahrung stattfinden fann. Wir haben die Sache früher ausführlich erörtert und nachgewiesen, wie alle Erklärungsversuche beiber Philosophen an dieser Stelle gescheitert sind und scheitern mußten.*) Das metaphysische Erkenntnißsystem in seiner dualistischen wie monisti= ichen Form streitet nicht blos mit gewissen Thatsachen, welche die Erfahrung lehrt, sondern mit der Thatsache der Erfahrung selbst und ihren Elementen. Die Antithese zwischen Metaphysit und Erfahrung ericeint hier von Seiten der Metaphysik in ihrer ganzen Stärke.

3. Leibnig' Monabenlehre.

Leibnig fam, die Philosophie aus diefer widerspruchsvollen Stellung ju erlösen und durch eine Umgestaltung ihrer Metaphysik der erfahrungs= mäßigen Natur der Dinge beffer anzupaffen. Gegen Descartes verneinte er das Dasein entgegengesetzter Substanzen, den Dualismus zwischen Geist und Körper; gegen Spinoza die Lehre von der Einzigkeit der Substanz und ber göttlichen Alleinheit; gegen beibe ben Dualismus zwischen Denken und Ausdehnung: er bejahte Descartes gegenüber die durchgängige Wesenseinheit und Analogie der Dinge, Spinoza gegen= über die Bielheit der Substanzen, beiden gegenüber die Ginheit von Denken und Ausbehnung in dem Begriff ber zwedthätigen, vorstellen= ben, jedem Dinge inwohnenden und felbsteigenen Kraft, die er bem Besen der Substanz gleichsetzte und als Krafteinheit ober Monade bezeichnete. Die Welt ift der Inbegriff zahlloser Monaden, die fämmt= lich das All vorstellen, jede in ihrer Art, d. h. in dem ihr eigenthüm= lichen Grade der Klarheit, deren Reihe daher von der dunkelsten bis zur hellsten Stufe der Vorstellung fortschreitet und zwar in unendlich fleinen Abstufungen ober Differenzen, benn bei ber unendlichen Fülle

^{*)} Bergl. barüber Bb. I. Th. I. Buch II. Cap. XI. S. 423—431. Th. II. Buch III. Cap. XIII. S. 549—553.

ber Monaden giebt es feine unbesette Stelle b. h. feinen möglichen Grad, der nicht realisirt wäre. Die Weltordnung bilbet bennach ein lückenloses ober continuirliches Stufenreich vorstellender Kräfte, beren feine aus der anderen hervorgeht, sondern jede in voller Unabhängigkeit ihre naturgemäße Bestimmung erfüllt, ihre Anlage entwickelt und baburch im Universum der Dinge die ihr zugehörige Stufe ausmacht. Kein Wesen bringt das andere hervor, sie sind alle gleich ewig, ihre Ordnung besteht bemnach nicht in einer natürlichen Abhängigkeit ober Gemeinschaft, wie sie das Causalgesetz forbert, sondern in einer ewigen Uebereinstimmung, die Leibnig Harmonie nannte: "praformirt", fofern sie in ber Natur ber Dinge angelegt und gegeben ist, "prästabilirt", sofern ber göttliche Wille ihre lette schöpferische Ursache bilbet. ber Selbständigkeit ber Urwesen (Monaden) folgt ihre wechselseitige Ausschließung, die sich als Repulsivkraft äußern und als Coexistenz kraft= erfüllter Sphären, d. h. als räumliche Körperwelt erscheinen muß, die von den scheinbar leblosen Massen zu den organisirten Körpern und in dem Reiche ber letteren zu immer höheren und reicheren Organi= sationen emporsteigt. Raum und Materie gelten hier für Kraftphänomene, für die Erscheinungsform der Monaden, die sich auf beren wechselseitige Ausschließung, auf die beschränkte und bunkle Natur ber vorstellenden Kräfte gründet. Daher fagte Leibnig, die Materie fei eine "bunkle ober verworrene Vorstellung".*)

Die Monadenlehre verneint, was die Erfahrung bejaht: ben Causalzusammenhang und die natürliche Entstehung der Dinge. Hier ist der Widerstreit zwischen der leibnizischen Metaphysit und Erfahrung. Diese Metaphysit erkennt in der Natur der Körper nur die Repulsivkrast und bestreitet daher die Kraft der Attraction: dies ist die Antithese zwischen Leibniz und Newton, abgesehen von ihrem persönlichen Streit über die Ersindung der Unendlichkeitsrechnung. Die klare und deutliche Erstenntniß solgt nach der Monadenlehre aus der Natur und Ordnung der Dinge, aus dem Stusenreich der vorstellenden Kräfte, aus der gegebenen Weltharmonie: sie ist im Wesen der Dinge als Ausgabe enthalten, in der fortschreitenden Lösung dieser Aufgabe besteht das Thema der Welt; sie solgt aus der Natur des menschlichen Geistes durch die Entwicklung seiner Anlagen, durch die Erhebung seiner angeborenen oder unbewußten Ideen ins Bewußtsein; sie entsteht nicht durch äußere Eindrücke, denn

^{*)} Bgl. Bb. II. d. Werkes (2. neu bearb. Auft. 1867) Buch II. Cap. VII—VIII. S. 457—512.

diese selbst find bei dem Berhältniß der Monaden von Grund aus un= möglich: hier ift ber Wiberstreit zwischen Leibnig und bem Empiris= mus, woraus die von ihm selbst polemisch ausgeführte Antithese gegen Lode hervorgeht. Innerhalb ber Welt kann bas Reale weber vermehrt noch vermindert werden. Da nun die Monadenlehre das Reale gleich= jest dem Borrath der Kräfte, so mußte Leibniz lehren, daß in der Körperwelt (nicht die Größe ber Bewegung, sondern) die Summe ober Größe ber Kraft constant bleibt: es ist die Lehre von der Erhal= tung der Kraft im Gegenfat zu Descartes, ber vermöge seiner Principien die lebendige Kraft verneint und im Widerspruch mit ber Erfahrung die Erhaltung der Bewegungsgröße in der Körperwelt bejaht hatte: baraus entstand jener Streit über bas Daß und bie Schätzung ber Naturfrafte, ben Rant in feiner ersten Schrift zu entscheiben suchte. Rach der Monadenlehre sind die Grundfräfte der Welt vorstellender und zweckthätiger Art; baber ist die mechanische Wirksamkeit der physi= falischen Ursachen von Endursachen abhängig und bedingt: hier begegnen wir von neuem der Antithese zwischen Leibniz und Spinoza. dieser grundsätlich verneint hatte, wird von jenem grundsätlich bejaht: die Geltung der Zwecke. Den Streit ber mechanischen und teleologischen Weltansicht zu untersuchen, auseinander zu setzen und zu entscheiben, bilbet eine der tiefsten und schwierigsten Aufgaben der fritischen Philosophie. Es war in der systematischen Ordnung ihrer Aufgaben die lette.

4. Wolfs eflektisches Suftem.

Leibniz selbst hielt die Sinwürfe gegen sein System für nichtig und besiegt, er wollte im glücklichsten Sinklange mit den Forderungen des Denkens und der Erfahrung die Erkenntniß der Dinge an sich geleistet und durch seine Monadenlehre das Wesen der Seele, der Welt und Gottes erleuchtet haben; seine Metaphysik enthielt alle die Lehren, die der Empirismus seit Bacons Tagen für unmöglich erklärt hatte: rationale Psychologie, Kosmologie und Theologie. Indessen hatte dieser erste deutsche Philosoph der neuen Zeit seine Ideen weder in der Form des Systems noch in der Sprache seines Bolks ausgeführt. Die Lösung dieser doppelten Aufgabe didaktischer und sprachlicher Verdeutlichung, den Ausbau der neuen Philosophie zu einem förmlichen und umfassenden Lehrgebäude, ihre durchgängige Einschulung in die Form der des monstrativen Methode, zugleich ihre Einsührung in die deutsche Literatur unternahm Chr. Wolf und gründete dadurch seinen Ruhm. Im Jahre

1726 konnte er auf die Reihe der deutschen Lehrbücher zurücklicken, die er im Jahre 1712 begonnen und in denen er die Darstellung aller Theile des neuen Systems vollendet hatte. Das erste dieser Lehrbücher war die Logik: "Bernünftige Gedanken von den Kräften des menschlichen Berstandes" (1712), das zweite die Metaphysik: "Bernünftige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt" (1719). Und da Wolf mit seiner Weltweisheit nicht blos ein deutscher Prosessor, sondern Lehrer der Menschheit sein wollte, so gab er dasselbe System in breitester Ausführung auch in der gelehrten Weltsprache und ließ seinen deutschen Lehrbüchern die Reihe der lateinischen folgen (1728—1753).

Er hat die Metaphysik, wie sie von Leibniz herkam und im Ansfange des vorigen Jahrhunderts stand, lehr= und lernbar gestaltet und dadurch jene Schule deutscher Philosophie begründet, die nach Bilsingers Ausbruck die "leibniz=wolfische" hieß und den Weg der deutschen Ausklärung bahnte. Diese Schule war die erste, welche Kant durchlausen mußte, und die seine Anfänge bestimmt hat.

Der Charafter der wolfischen Lehre ist durch jenen Namen, den einer ber besten Schiller ihr gab, aber ber Meister selbst nicht gebilligt hat, keineswegs treffend bezeichnet. Schon bas Bestreben nach größter und gemeinfaßlichster Verständlichkeit mußte zur Folge haben, daß Wolf nach allen Seiten, woher sich Ginwürfe und Widersprüche erhoben, Ausgleichungen juchte und baher einen eklektischen Weg nahm gang anberer Art als Leibniz, ber bem Gegner bas Feld abgewann, während Was in der Metaphysik, die er empfing, zu Wolf es ihm einräumte. tief gedacht war, um ber Erfahrung zugänglich gemacht ober in eine leicht verständliche Beweisform aufgelöst zu werden, das gab er preis: es war nicht weniger als ber eigentliche und originelle Charakter ber Monadenlehre, wonach das Wesen ber Dinge in vorstellenden Rräften Was von Seiten ber Metaphysik bie vorhandenen Antithesen bis zur Unversöhnlichkeit schärfte und zuspitzte, das stumpfte er ab und brachte jo ein System zu Stande, worin ber Rationalismus mit bem Empirismus, Descartes mit Leibniz Hand in Hand ging und, was die Beweisart betraf, selbst die Forderungen Spinozas erfüllt scheinen konnten. Die Metaphysik follte aus bem Wefen ber Dinge ableiten, mas in den Thatsachen der Erfahrung gegeben war; diese follte bestätigen, was jene aus letten Gründen bewies: fo erganzten sich in seinem Syftem rationale und empirische Kosmologie, rationale und empirische Psychologie, die Gegner erschienen im besten Ginklang und die Antithese zwiichen Metaphysik und Erfahrung wie aus dem Wege geräumt. In der Metaphysik bejahte er die leibnizische Lehre von den einfachen kraft= begabten Substanzen, nur daß diese Krafteinheiten nicht alle geistiger oder vorstellender Natur sein sollten. Die Monadenlehre trat zurück und räumte an dieser Stelle bem cartesianischen Dualismus wieder bas Feld; nun konnte die thatsächliche Uebereinstimmung zwischen Seele und Körper nur noch als "prästabilirte Harmonie" genommen werden; an dieser Stelle mußte baber wieder Leibnig eintreten, um mit bem Schein feiner Lehre, der die Spite abgebrochen war, den Dualismus gerade da zu erhalten, wo er ihn widerlegt hatte.*) Und dieses Coalitionssystem cartesianischer und leibnizischer Metaphysik wurde nach berselben logischen Methode, die in der Mathematik herrschte, Sat für Sat geordnet und ausgeführt; nur daß die Geltung ber Zwecke keineswegs verneint, viel= mehr die göttlichen Absichten in der Einrichtung der Weltmaschine und der Ruten der Dinge für den Menschen zum Thema einer eigenen philosophischen Betrachtung erhoben wurden, die sich zur rationalen Theologie ähnlich verhalten sollte, als die empirische Psychologie zur rationalen und die experimentelle Physik zur dogmatischen. Der leibni= sische Begriff ber inneren Zweckmäßigkeit, ber sich aus ber Monaben= lehre ergab und bem mechanischen Caufalitätssystem die Spite bot, verlor hier seine Kraft und Bebeutung; an die Stelle derselben trat ber Begriff ber außeren Zweckmäßigkeit ober Nüplichkeit ber Dinge.

Man darf sich über den Charakter und die Herrschaft der Lehre Bolfs nicht wundern, wenn man den Zustand der Philosophie, aus dem sie hervorgeht, richtig zu beurtheilen und im Ganzen zu nehmen weiß. In dem Zeitpunkt, wo sie auftritt, sind die Standpunkte des Empirismus und Nationalismus und damit der Widerstreit beider Erstemtnißrichtungen in der Hauptsache völlig entwickelt: Descartes steht gegen Bacon, Locke gegen Descartes, Leibniz gegen Locke; der Senziualismus verzweigt sich in den Gegensatz des Idealismus und Masterialismus und geht dem Skepticismus entgegen. Wenn Gegensätze in der Natur des menschlichen Geistes so tief begründet sind, wie jene Erkenntnißrichtungen, und so vollkommen ausgeprägt und entwickelt, wie es mit beiden nach Locke und Leibniz der Fall ist, dann folgt aus der erschöpften Antithese ein Bedürfniß nach Ausgleichung und damit der

^{*)} Ebendaselbst. Bb. II. Buch II. Cap. IV. S. 379—398.

Versuch, das angestrebte und nicht erreichte Universalspstem auf eklektischem Wege herzustellen. Dieser Versuch konnte nur von Seiten des Rationalismus ausgehen und wurde durch Wolf gemacht.

Nicht anders verhält es sich mit ben Standpunkten und Gegen= jäten innerhalb ber Metaphysik. In jedem ihrer Systeme herrscht eine Grundanschauung, die sich aus ber Berfassung ber Welt bem unbefangenen Sinn mit der Gewalt einer Naturwahrheit aufdrängt. Diese Wahrheiten find 1) der Gegensat zwischen den bewußtlosen und bewußten Wesen, 2) der nothwendige und durchgängige Zusammenhang ber Dinge trot jenes Gegensates, 3) die fortschreitende Stufenordnung, bie in ber Natur ber Dinge teine Entzweiung verträgt und beren Gegenfate durch allmähliche Uebergänge vermittelt. Die erste Ibee erfüllt und regulirt bas System Descartes', die zweite bas Spinozas, die britte das unseres Leibniz.*) Dies sind gleichsam die drei Worte der naturalistisch gesinnten Metaphysik vor Kant. Es giebt kein viertes. Die Standpunkte und Antithesen sind erschöpft und laffen nur bas Bestreben nach Annäherung und Vereinigung übrig. Diesen Versuch macht bie leibniz-wolfische Philosophie, indem sie den cartesianischen Dualismus zwischen Geist und Körper, zwischen benkenden und nichtbenkenden Naturen erneuert und in der logischen Ausübung der Methode der Deduction mit dem Vorbilde der Mathematik, also auch unwillkürlich mit Spinoza wetteifert.

Die schulmäßige Form bes Systems verbirgt wohl bem ersten Ansblick ben innerlich unsystematischen und incohärenten Charakter bes Sauzen, doch kann sie nicht hindern, daß dieser letztere immer unverhohlener zu Tage tritt und aus der wolfischen Schule Männer hervorruft, die ganz offen Eklektiker sind, indem sie die deutsche Metaphysik mit dem englischen Empirismus, Leibniz mit Newton und Locke, Wolf mit den englischen Deisten und Moralphilosophen, mit Shaftesbury und Rousseau zu vereinigen suchen. J. L. Lambert erscheint in seinen "Rosmologischen Briefen" (1761) als Vermittler zwischen Leibniz und Newton, in seinem "Neuen Organon" (1764) und seiner "Architektonik" (1771) als Vermittler zwischen Leibniz und Locke; ähnliche Bestrebungen zur Verfnüpfung rationalistischer und senfualistischer Erkenntniß- und Seelenslehre zeigen sich in D. Tiedemanns "Untersuchungen über den Menschen" (1777) und N. Tetens' gleichzeitigen "Versuchen über die menschliche

^{*)} Bgl. Bb. I. (3. Aufl.) Th. I. Buch II. Cap. XI. S. 435 figd.

Natur". Indessen hatte Kant schon den Schauplatz ber Philosophie betreten und die kritische Gooche angebahnt.

Von Seiten ber offenbarungsgläubigen Theologie orthoborer wie pietistischer Richtung findet das wolfische System Gegner und Anhänger; jene bekämpfen in ihm die rationalistische, beterministische, mechanische Belterklärung, die Lehre von ber burchgängigen Geltung bes zureichen= ben Grundes und von ber vorherbestimmten Harmonie zwischen Seele und Körper; diese nüten seine logische Lehrform und nehmen sie in ben Dienst ihrer Dogmatik, wie die Kirchenlehre die Scholastik. Wolf felbst fand gewöhnlich, daß ihn die Nichtgegner am besten verstanden hätten, benn ihm lag, wie es ber eklektische Charakter mit sich brachte, an ber Berbreitung seiner Lehre mehr als an ihrer Folgerichtigkeit. Bekannt= lich waren feine ersten und heftigsten Feinde die halle'schen Pietisten, die seine Vertreibung aus Preußen bewirkten (1723). Giner der Haupt= gegner orthodoger Art war Chr. A. Crusius in Leipzig (1712-76), ber Wolfs Rationalismus philosophisch zu bekämpfen suchte und beson= bers ben Satz vom zureichenben Grunde angriff (1743). Inbessen gab es auch fromme und pietistisch gesinnte Theologen, die sich mit Wolfs Lehrart befreundeten, wie Fr. A. Schult in Königsberg, bem wir in Kants Leben wieder begegnen werden, und es traten Physiker auf, die Wolfs Metaphysik mit Newtons Naturphilosophie und ber gläubigen Theologie zu vereinigen wußten, wie M. Anuten in Königsberg, ber unter Kants akademischen Lehrern für ihn der wichtigste wurde. solche Anpassungen zu ermöglichen, mußte ber schwerste Stein bes Un= stoßes, die Lehre von der vorherbestimmten Harmonie zwischen Seele und Körper, aus bem System weggeräumt und die natürliche Wechsel= wirkung beiber an beren Stelle gesett fein. Daß aber die wolfische Philosophie mit der offenbarungsgläubigen Theologie sich vertragen und zugleich einer so gründlichen Verneinung aller Wunder und Offenbarungen, wie sie S. S. Reimarus in seiner Bibelkritik ausführte, zur Grund= lage bienen konnte, ist einer ber augenscheinlichsten Beweise, wie bie Metaphysik und ihre Schule schon in voller Auflösung begriffen war.

IV. Die Philosophie bes gemeinen Menschenverstandes.

Die Systeme der vorkantischen Zeit in ihren schulmäßigen Formen wie in ihren Gegenfäßen sind ausgelebt, und ihr gemeinsames Resultat, das aus dem eklektischen Geist der Lehre Wolfs hervorgeht, erscheint

in der beutschen Aufklärung und Popularphilosophie, die sich in der zweiten Hälfte bes vorigen Jahrhunderts entwickelt und die geistige Atmosphäre bieses Zeitalters ausmacht. Sie ist kein so charakterloses und künstlich entstandenes Gemisch heterogener Weltansichten, wie es auf ben ersten Blick scheinen könnte; sie hat ihren Compaß, ber sich nicht durch alle Gegenden der Windrose breht, sondern eine bestimmte Rich= tung nimmt, die ben Gang, die Aufgaben und auch die Darstellungsart dieser Zeitphilosophie bestimmt. Was in den vorhandeneu Systemen bem unbefangenen, natürlichen Sinn von felbst einleuchtet, wird bejaht; was ihm wiberstreitet, verneint. Jedes dieser Systeme ruht auf einer Grundwahrheit, die es ausschließend geltend macht, in dieser Geltung folgerichtig entwickelt und badurch mit einer anderen ebenso natürlichen und einleuchtenden Wahrheit in unversöhnlichen Gegensatz bringt. folder Widerstreit ist falsch und erscheint als eine naturwidrige, durch die Einseitigkeit des Systems verschuldete Gewaltthat. Es ist unbestreit= bar, daß wir der sinnlichen Wahrnehmung und Erfahrung zur Erkenntniß ber Dinge bedürfen, aber man verfündigt sich an ber natür= lichen Wahrheit, wenn baraus folgen soll, daß nun überhaupt nichts Objectives existire, als blos Einbrücke ober Ideen, keine Dinge außer uns, keine Körper, keine Materie; ebenso verhält es sich mit der ent= gegengesetzten Folgerung, die zu Gunften ber sinnlichen Erkenntniß keine andere Wirklichkeit anerkennt, als Materie und Bewegung. Es ist gewiß, daß Geist und Körper verschiedene Naturen sind, aber deshalb ist der natürliche Zusammenhang zwischen Seele und Leib, diese augenschein= liche Thatsache unserer täglichen Erfahrung, nicht in Abrede zu stellen. Mit vollem Recht wird ber gesetzmäßige Causalzusammenhang ber Dinge bejaht, aber mit vollem Unrecht deshalb die Existenz zweckthätiger, in unserer eigenen Natur offenkundiger Kräfte verneint. Daß die Welt= ordnung ein Stufenreich zunehmender Vollkommenheit bilbet, wird man der leibnizischen Lehre gern einräumen, aber daß sie deshalb jede natür= liche Gemeinschaft ber Dinge, jebe natürliche Entstehung und Erzeugung derselben für unmöglich erklärt, wird dem gewöhnlichen Bewußtsein nie So verberben die Systeme ihre wahren Ginsichten durch unnatürliche, unter der Folter der Denkschraube erpreßte Folgerungen. Das einfache ungefünstelte Denken urtheilt anders und richtiger als das in den Schulspstemen künstlich gezüchtete und breffirte, das jede naturgemäße Wahrheit überspannt und badurch in Unnatur und Un= wahrheit verwandelt. Mit solchen Betrachtungen kehrt die bogmatische Philosophie, die im vollen Vertrauen auf das natürliche Licht der Vernunft ihren Lauf angetreten hatte, gleichsam in ihre Anfänge zurück, nachdem sie die getrennten Wege des Nationalismus und Empirismus durchmessen, die Standpunkte derfelben erprobt und durch deren folgerichtige Ausbildung Ergebnisse gewonnen, die jenes natürliche Licht verdunkeln und darum dem gesunden Menschenverstand widerstreiten. Diesen nimmt jetzt die Philosophie zu ihrem Compaß und Führer. Seiner Richtschnur folgen und den natürlichen Wahrheiten, die der gemeine Verstand nicht erst erzeugt, sondern besitzt, gemäß denken, heißt richtig und ausgeklärt philosophiren, unabhängig von dem Streit der Systeme und Schulen, gesichert gegen die Verirrungen und Abwege des ausgelebten Dogmatismus, die sämmtlich in den Abgrund des Skepticismus geführt haben.

Diese Philosophie des "gemeinen Verstandes", die unserer natür= lichen Erkenntniß ihre ursprüngliche und ungetheilte Grundlage zurück= geben möchte, wurde von ben Schotten, die nach hume kamen und burch ihn geweckt wurden, Thomas Reid (1710—1796) an ihrer Spite, schulmäßig begründet. Sein Hauptwerk betraf die Untersuchung der Grundwahrheiten des "common sense" (1764). Die deutschen Auftlärungsphilosophen, die aus dem Eklekticismus der wolfischen Schule hervorgingen, nahmen dieselbe Richtung. Wir nennen als einen ihrer bedeutenoften Denker und Schriftsteller Christian Garve (1742-1798), ber durch seine Uebersetzung und Erklärung der Moralphilosophie Fer= gujons (1772) und des berühmten Hauptwerks von Abam Smith die Geistesverwandtschaft, die er mit ben Schotten empfand, beurkundete. Die Abhandlung über die Principien der Sittenlehre, die Garve seiner Uebersetzung der aristotelischen Ethik vorausschickte (eine seiner letzten Arbeiten), darf durch die Art und Weise, wie hier die verschiedenen Moralspsteme bargestellt und beurtheilt werden, als ein mustergültiges Beispiel ber Aufklärungsphilosophie nach ber Richtschnur bes sogenann= ten gesunden Verstandes gelten. Sein "Ferguson" hat auf unseren Schiller, noch als Zögling ber herzoglichen Militärakademie, einen höchst anregenden und auf die erste Ausbildung seiner philosophischen Ideen bemerkenswerthen Ginfluß geübt. Er ist der erste gewesen, ber Kants Bernunftkritik öffentlich beurtheilte (1782) und eine Auffassung ber neuen Lehre an den Tag legte, die dem Begründer der letzteren zwar ganz verfehlt, aber boch wichtig genug erschien, um ihre Einwürfe in seiner Erläuterungsschrift wie in der zweiten Ausgabe des Hauptwerks

zum Gegenstand ber Wiberlegung zu machen. Die Vertreter biefer eklektisch gesinnten, ben Forberungen bes gewöhnlichen Bewußtseins an= gepaßten Denkart sind und wollen nicht mehr Philosophen für die Schule, sondern "für die Welt" sein, die jeden Widerspruch mit dem gemeinen Verftande für ungereimt, jeden Zwiefpalt zwischen Ropf und Herz für ein Zeichen ber Verirrung ansehen, baher die Klarstellung ber natürlichen Wahrheiten für das eigentliche Thema der Aufklärung, die Verbreitung ber letteren in ber Menschheit für einen ber wesentlichsten Zwede ber Literatur, die Gemeinverständlichkeit und Schönheit ber belehrenden Rede, die gleichmäßig auf Gemüth und Verstand einwirken foll, für die stylistische Aufgabe der philosophischen Schriftsteller halten. Es ist anzuerkennen, daß Männer, wie Moses Menbelssohn (1729 -1786), seiner Zeit ber berühmteste unter diesen "Weltweisen" unserer Aufklärung, ber begabte, frühverstorbene Thomas Abbt (1738-1766), ber nach dem Vorbilde ber Franzosen und Engländer bem Geschmacke bes Zeitalters gemäß bie Form ber Effans mit großem Erfolge auszubilden begann, endlich Johann Jacob Engel (1741-1802), Garves Zeitgenosse und Freund, ber schönwissenschaftliche Wortführer bes gefunben Verstandes, den Beruf der Aufklärung in der von uns geschilberten Weise erkannt und erfüllt haben. Um sich die beschriebenen Grundzüge zu vergegenwärtigen, wird man kaum ein befferes Zeugniß finden, als jene Sammlung fleiner Auffate, die Engel zum größten Theil felbst geschrieben und unter bem charafteristischen Titel: "Der Philosoph für bie Welt" veröffentlicht hat (1775-77). Das durchgängige, bald in bilblicher, bald in erörternder und dialogischer Rede ausgeführte, auch gern als leichte Erzählung behandelte Thema ist die praktische Lebensweisheit, die sich in der goldenen, dem natürlichen Bewußtsein conformen Mitte ber Lebens= und Weltansichten hält und alle Extreme vermeidet durch beren richtige, dem gesunden Verstande gemäße Vereini= Gegenüber ben Extremen ber Philosophie, jenen Gegenfäten zwischen Dogmatismus und Stepticismus, zwischen Rationalismus und Empirismus, zwischen Ibealismus und Materialismus u. f. w. verhält sich ber Philosoph für die Welt, wie sein Tobias Witt zu jenen brei Paaren in seiner Nachbarschaft, die ihre Sache allemal dadurch verderben, daß sie in ihrer Art zu reden oder zu handeln immer nach entgegengesetten Richtungen extravagiren. "Ich, ber ich zwischen ben beiben Rebensarten mitten inne wohnte", sagt Tobias Witt, "ich habe mir beibe Redensarten gemerkt, und ba spreche ich nun nach Zeit und

Gelegenheit, bald wie der Herr Grell und bald wie der Herr Tomm". Unsere unverkünstelte Natur gewährt sichere Ueberzeugungen theoretischer wie praktischer Art, die dem gesunden Berstand und Gefühl weber Stepticismus noch Materialismus, diese Auswüchse einer übertriebenen Aufflärung, zu entreißen vermögen. Beibe Denkarten verwirft "ber Philojoph für die Welt", er bekämpft sie wiederholt und eifrig als falsche Aufflärerei, die der Richtschnur des naturgemäßen Denkens zuwiderlaufe und das Zeitalter, wie die Erfahrung der Gegenwart zeigt, dem Aberglauben von neuem in die Arme treibe. Der unächten Aufklärung setzt unser Philosoph die ächte entgegen. Es handle sich nicht weiter um eine Steigerung ober "Erhöhung", als vielmehr um "bie Berbreitung ber Aufklärung", um bie Rudtehr vom Stepticismus zu einem "vernünftigen, bescheibenen Dogmatismus".*)

So bekennt die deutsche Aufklärung im Bunde mit der schottischen Schule die natürliche bogmatische Weltansicht, worin das gewöhnliche Bewußtsein sich heimisch fühlt, die als seine Richtschnur der gemeine Berftand festhält und das philosophische Denken festhalten sollte, wenn es nicht ben Boben unter ben Füßen verlieren will. Kein Zweifel, baß bieses gewöhnliche Bewußtsein thatsächlich gilt und allen Systemen und Zweiseln der Philosophen zum Trop die Welt beherrscht. Gewicht und die Anerkennung bieser Thatsache kann nicht mehr fraglich sein. Wohl aber ist die Frage, von beren Entscheidung der Fortgang ber Philosophie abhängt: ob mit der Anerkennung des gemeinen Ver= standes die Begründung besselben ausgeschlossen oder nicht vielmehr gefordert ist? Ob unfer gewöhnliches Bewußtsein bas lette aller Fun= damente oder nicht vielmehr das erste aller Probleme der Philosophie sein soll? Die Männer ber schottischen Schule wie ber beutschen Aufflärung nahmen ben "common sense" zum Fundament und erklärten seine Wahrheiten für die Grundthatsachen und die Richtschnur alles Philosophirens; fie wollen bis zu bem Punkt zurückkehren, ber im Ursprung der neuen Philosophie dem Zwiespalt zwischen Empirismus und Nationalismus vorausging. Ein solcher Rückgang der Dinge ist überall unmöglich und erscheint, wo er angestrebt wird, als ein erkünstelter und versehlter Versuch. Der nächste Fortschritt ber Philosophie forbert: baß

a second

^{*)} J. J. Engel: Der Philosoph für bie Welt. St. III.: Die Söhle auf Antiparos (wiber ben Materialismus). St. VI.: Tobias Witt. St. XXXVII.: lleber ben Berth der Aufflärung. St. XXXVIII.: Ueber die Furcht vor der Rückfehr des Aberglaubens (wiber ben Stepticismus).

ber gemeine Verstand mit seinen sogenannten natürlichen Sinsichten, diese Voraussehung aller dogmatischen Erkenntniß, aushört als die Grundlage der Philosophie zu gelten und zum ersten ihrer Probleme, zum Gegenstand ihrer Erforschung gemacht wird. Dies geschieht durch Kant. Wie ist die Thatsache unseres gemeinen oder natürlichen Bewußtseins möglich? Aus der Grundthatsache der dogmatischen Philosophie wird die Grundfrage der kritischen. Einfacher und dem geistigen Entwicklungsgesetz gemäßer läßt sich dieser Fortschritt nicht fassen. Die dogmatische Philosophie mit allen von ihr ausgeprägten Gegensäßen und die eklektisch gerichtete Aufklärung mit allen von ihr angestrebten Ausgleichungen lassen uns auf das Deutlichste nicht blos die Aufgabe der kritischen Philosophie, auch die Nichtung und Zielpunkte der Lösung erkennen.

Drittes Capitel.

Biographische Nachrichten. Kants Lebensrichtung und Beitalter. Ingendgeschichte und akademische Laufbahn.

I. Vorbemerkungen.

1. Biographische Nachrichten.

Bevor wir auf ben inneren Entwicklungsgang bes Philosophen eingehen, worin allmählich die kritische Spoche reifte, wollen wir den Mann selbst nach seinen Lebensschicksalen und in seiner Charaktereigenthümlichkeit kennen lernen, soweit es möglich ist, aus den spärlichen Quellen, die wir haben, das Bild seiner Persönlichkeit zu gewinnen. Leider giebt es keine autobiographische Aufzeichnung. Die nächsten Nachrichten sinden sich in einigen Berichten von geringem Umfange, die im Todesjahre Kants erschienen und dadurch wichtig sind, daß sie von Männern niedergeschrieben wurden, die aus eigener Anschauung, zum Theil aus vielzährigem Umgang den Philosophen persönlich kannten. Sine dieser Schriften ist durch einen besonderen Umstand begünstigt. Borowski (der einzige evangelische Erzbischof, den Preußen gehabt hat) gehörte als Student zu Kants ersten Schülern, er verkehrte als Pfarrer in Königsberg viel mit seinem ehemaligen Lehrer (1782—92) und entwarf im Jahre 1792 eine Lebensstizze besselben, die er der königs-

berger beutschen Gesellschaft vorlesen wollte. Zuvor theilte er diesen Auffat bem Philosophen mit und bat um bessen Einwilligung und Prüfung. Kant gewährte bie Durchsicht, wünschte aber, daß vor seinem Tobe kein öffentlicher Gebrauch von dieser Schrift gemacht werde, auch nicht der eines mündlichen Vortrags; er schickte sie mit Randbemerfungen zurud und sagte in bem Begleitschreiben mit weiser Bescheiben= heit, daß er sich die zugedachte Ehre verbitten möchte, weil er alles, das einem Pomp ähnlich sehe, aus natürlicher Abneigung vermeibe, zum Theil auch, weil der Lobredner gemeiniglich den Tadler aufsuche.*) Um Mißbeutungen zu vermeiben, hat er einige Stellen gestrichen, bie Borowski, weil ihre thatsächliche Richtigkeit außer Zweifel war, in ber Form von Anmerkungen wiederhergestellt hat. Die Stizze, die vor der Herausgabe vervollständigt wurde, ist dürftig, in einzelnen Angaben oft fehlerhaft und bei aller Bewunderung der Größe Kants ohne ein= dringendes und treffendes Urtheil. Sie hat den Vorzug, von dem Phi= losophen felbst (theilweise) gelesen und geprüft zu sein. Zwei andere Berichte, die gleichzeitig mit Borowskis Schrift veröffentlicht wurden, ergänzen die lettere, ohne jenen Borzug zu theilen. Jachmann, der in dem Jahrzehnt, worin Kant den Gipfel seines Ruhms erstieg, sein Schüler und Amanuensis war (1784-94), gab in "Briefen an einen Freund" weniger eine Lebensbeschreibung des Philosophen, als Beiträge zu einer Charafteristik seiner Lebens= und Denkart. Die lette Lebenszeit schildert uns der Prediger Wasianski, ber zehn Jahre vor Jachmann Kants Amanuensis gewesen (1774), seit 1790 zu seinen Hausfreunden und Tischgenossen gehörte und, als den Philosophen zulett die Alters= schwäche überwältigt hatte, alle seine Angelegenheiten besorgte; ihm hatte Kant auch die Ausführung seines Testaments anvertraut. Die voll= ständigste Lebensbeschreibung hat Schubert in der ersten Gesammtausgabe ber Werke Kants gegeben.**)

^{*)} Kants Brief an ben Kirchenrath Borowski ist vom 24. October 1792. —
**) Lubwig Ernst Borowski: "Darstellung bes Lebens und Charakters Immanuel Kants. Bon Kant selbst genau revidirt und berichtigt." (Der von K. gelesene Theil reicht bis S. 104.) Reinhold Bernhard Jachmann: "J. Kant geschilbert in Briefen an einen Freund". Ehregott Andr. Christoph Wasianski: "Kant in seinen letzen Lebensjahren. Beiträge zur Kenntniß seines Charakters und häuselichen Lebens aus dem täglichen Umgange mit ihm." Alle drei Schriften sind in Königsberg 1804 erschienen. Dazu kommen: "Fragmente aus Kants Leben". Königsberg 1802 (von dem Philosophen gelesen, aber nicht näher gewürdigt). Joh. Gottfr. Hasse: "Merkwürdige Aeußerungen Kants. Bon einem seiner Tisch=

2. Lebensrichtung: Rant und seine Borganger.

Kants Leben hat nichts nach außen Glänzendes, ausgenommen ben Ruhm, den er nicht suchte, aber in vollstem Maße verdiente und erfuhr. Raum ist je unter einem so weithin leuchtenden Namen ein so stilles und einfaches Leben geführt worden. Unter den Philosophen der neuen Zeit war ihm die schwierigste Aufgabe zugefallen. Wenn wir die Kräfte ber Denker nach ber Macht und Widerstandsgröße ber Schwierigkeiten messen, die sie besiegen mussen, waren die seinigen ohne Zweifel die stärksten. Auch als Charaktererscheinung ist er einzig in seiner Art. Wir werben dieselbe später würdigen und wollen hier nur flüchtig einen vergleichenben Blick auf ihn und seine Vorgänger werfen. Welcher Contrast in dieser Rücksicht zwischen Kant und Bacon! Die höchsten Bürden bes Staats, Ehren und Reichthumer vereinigte biefer erfte Begründer ber neuen Philosophie mit einer begehrlichen Liebe zum Schein, einer Prunkund Gewinnsucht, die den Lordkanzler von England bis zur verbrecherischen Unehrlichkeit verführten und einem schimpflichen Richterspruch preisgaben. Kant, ber nie mehr als ein deutscher Professor war und sein wollte, ist in seiner Denk- und Handlungsweise die Ginfachheit und Redlichkeit selbst. In seiner schlichten bürgerlichen Eristenz giebt es keinen Raum für die haftigen Wechsel zwischen Ginsamkeit und Gesellschaftsstrubel, für jene ungeftüme Wander- und Reifelust, die Descartes' Jugend so mächtig bewegte und in das Treiben der Welt warf. In sich gefammelt, schreitet bas Leben unseres Philosophen langsam und sicher vorwärts mit vollkommener Regelmäßigkeit, in zunehmender Selbstvertiefung; es bebarf und begehrt feine zerftreuenden Gindrucke von Seiten ber Außenwelt, es haftet gleichsam an der Scholle und erinnert uns auch in dieser Hinsicht an Sokrates, den der Trieb der Selbsterforschung in Athen Kant ist beinahe achtzig geworden und hat seine Seimathprovinz niemals, seine Vaterstadt nur nothgedrungen für einige Jahre verlaffen. Sein bem philosophischen Nachbenken gewihmetes Dafein ließe sich mit Spinoza vergleichen, boch fehlt ihm jenes Schickfal schwerer Verfolgungen, das dem Leben des verstoßenen Juden eine gewisse tragische Größe verliehen hat. Wir finden bei Kant nichts von der genialen

genossen". Königsberg 1804. Friedr. Theodor Nink: "Ansichten aus Kants Leben". Königsberg 1805. J. Kants Biographie, 2 Bbe. Leipzig 1804 (ganz werthslos). Fr. Wilh. Schubert: "J. Kants Biographie, zum großen Theil nach handschriftlichen Nachrichten dargestellt". (J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von K. Rosenkranz u. Fr. W. Schubert. Bb. XI. Abth. 2. Leipzig 1842.)

Vielgeschäftigkeit, die Leibniz nach allen Richtungen hin entfaltete, nichts von den äußeren Ehren, die jener gern empfing, noch weniger von dem Ehrgeiz, der solchem Glanze nachgeht. In der bescheidenen, mühsam und spät errungenen Stellung eines akademischen Professors, die Leibniz frühzeitig haben konnte und verschmähte, ist der anspruchslose Kant durch die Macht seiner Werke das für alle Zeiten geworden, was Wolf zu sein glaubte und mit ruhmredigen Worten sich vermaß: ein Lehrer nicht blos der akademischen Jugend, sondern der Menschheit.

3. Zeitalter.

Mit Leibniz hatte sich die neuere Philosophie in Deutschland ein= heimisch gemacht und schon bem Staate zugewendet, ber nach bem westphälischen Frieden durch die Kraft und Weisheit seiner Regenten empor= stieg und ben mächtigsten Ginfluß auf unsere nationalen Geschicke gewann. Leibniz sah die Gründung des preußischen Königthums, erfreute sich einer Vertrauensstellung am Hofe von Berlin und wurde der geistige Stifter der dortigen Akademie. Auf dem Lehrstuhl einer preußischen Universität, der bedeutendsten, die es damals gab, entwickelte Wolf seine Philosophie und erlebte hier jene effectvollen Schicksale der schmählichsten Vertreibung und der ehrenvollsten Wiederherstellung. Kants Heimath ist die preußische Krönungsstadt: sie bleibt für immer der Schauplat seiner Wirksamkeit; hier erlebt er die Epochen eines vierfachen Thron= wechsels, die sich auch in dem Gange und der Wendung seiner Geschicke sehr bemerkbar ausprägen. Jugend und Erziehung fallen in das Zeit= alter Friedrich Wilhelms I. und zeigen uns jenen haushälterischen, strengen Geist bürgerlicher Zucht und Ordnung, der damals von oben her die Schichten ber Bevölkerung maßgebend und wohlthätig burchdrang. In demselben Jahre, wo Friedrich II. den Thron bestieg und Wolf nach Preußen zurückfehrte, begann unfer Philosoph die akademischen Studien. Seine Laufbahn als philosophischer Lehrer und Schriftsteller von den ersten Anfängen bis zur Sohe seiner welterleuchtenben Werke gehört in die Zeit des großen Königs und bildet in dem Charakter derselben einen der erhabensten und glorreichsten Züge. Dem äußeren Fortkommen Kants trat der siebenjährige Krieg hemmend in den Weg; in den fol= genden Friedensjahren reifte langfam bas fritische Werk, die Hauptgrundlagen ber neuen Lehre waren ausgeführt, als das Zeitalter Friedrichs zu Ende ging. Unter dem folgenden Könige, den die Feinde der Aufklärung gewannen, erfolgte ber wider Kant und seine Lehre gerichtete

Angriff, der das vollendete Werk nicht mehr zu hindern, nur den Ursheber, der schon die ehrwürdige Last von siebzig Jahren trug, zu bestrücken vermochte. Doch war es dem Greise vergönnt, wieder aufzusahmen in der neuen und besseren Zeit Friedrich Wilhelms III.

II. Jugendgeschichte (1724-1755).

1. Abstammung und Familie.

Immanuel Kant wurde den 22. April 1724 zu Königsberg als das vierte Kind einer rechtschaffenen Handwerkerfamilie von kleinen Vermögensverhältnissen geboren. Unter ben Schotten, bie am Ende bes 17. und am Anfange des 18. Jahrhunderts in Menge ihr Vaterland verließen und theils nach Schweben, theils nach Preußen auswanderten, war auch sein Großvater, ber sich in Tilsit ansiedelte. So erscheint unser Philosoph in einer gewissen nationalen Verwandtschaft mit David Hume, bessen Untersuchungen einen epochemachenden Ginfluß auf die feinigen ausüben sollten. Der Bater Johann Georg Cant, seines Zeidens ein Sattler, führte noch in feinem Namen die schottische Schreibart, erst ber Sohn änderte ben Anfangsbuchstaben, um die falsche Aussprache (Zant) zu vermeiben. Die Mutter hieß Anna Regina Reuter, sie starb, nach zweiundzwanzigjähriger Che und elf Geburten, ben 18. De= cember 1737, als ihr zärtlich geliebter und bei seinem schwächlichen Körper ihrer Pflege besonders bedürftiger Immanuel im 13. Lebensjahre stand. Von seinen zahlreichen Geschwistern wurden sechs frühzeitig bin= weggerafft, ihn felbst überlebte nur die jüngste Schwester (Ratharina Theuer), eine Handwerkersfrau, die Pflegerin seiner letten Tage. Der einzige ihm gebliebene und elf Jahre jüngere Bruder Johann Heinrich starb in seinem Pfarramt vier Jahre vor ihm.

Beide Eltern waren in schlichter und durchaus frommer Weise dem damals herrschenden Pietismus ergeben. Dem entsprach völlig Kants Erziehung; "sie war", wie Jachmann berichtet, "sowohl im väterlichen Hause, als auch in der Schule ganz pietistisch. Er pflegte dies öfter von sich anzusühren und diese pietistische Erziehung als eine Schutzwehr für Herz und Sitten gegen lasterhafte Eindrücke aus seiner eigenen Erfahrung zu rühmen."*) Borowski schildert diese häusliche Zucht etwas näher und gewiß sehr tressend durch die Charaktere der Eltern: "Der

- 5 mile

^{*)} Jadymann, Br. I. S. 6.

Bater forberte Arbeit und Chrlichkeit, besonders Vermeidung jeder Lüge, die Mutter auch Heiligkeit bazu. Dies mag", fügt er hinzu, "bei Kant dahin gewirkt haben, in seiner Moral eine unerbittliche Strenge zu beweisen."*) Dieser Ginfluffe, namentlich bes mütterlichen, blieb sich Kant stets bewußt. Von ihr wollte er nicht blos die Aehnlichkeit der Gesichtszüge geerbt, sondern auch die wohlthätigsten und nachhaltigsten Einwirkungen auf seine Gemüthsart empfangen haben. Noch im späten Alter sprach er davon mit tiefer Rührung. "Ich werde meine Mutter nie vergeffen, benn sie pflanzte und nährte ben erften Reim bes Guten in mir, sie öffnete mein Berg ben Gindruden ber Natur, sie wedte und erweiterte meine Begriffe und ihre Lehren haben einen immerwährenden heilsamen Ginfluß auf mein Leben gehabt." Wir besitzen von ihm selbst ein eigenhändiges Zeugniß über feine Abstammung, die Umftände und ben Charakter seiner Eltern. Als der berühmte Philosoph auch für einen wohlhabenden Dann zu gelten aufing, meldeten sich unterstützungs= bedürftige Leute seines Namens aus Schweden. Dem Bischof Lindblom, der ihm angebliche Verwandte dieser Art empfohlen hatte, antwortet Kant: "Bon lebenben Verwandten väterlicher Seite ist mir fast keiner hier bekannt, und außer ben Descenbenten meiner Geschwister ift (ba ich selbst ledig bin) mein Stammbaum völlig geschlossen: von bem ich auch weiter nichts rühmen kann, als daß meine beiden Eltern aus bem handwerkerstande in Rechtschaffenheit, sittlicher Anständigkeit und Ordnung mufterhaft, ohne ein Vermögen (aber boch auch feine Schulden) zu hinterlassen, mir eine Erziehung gegeben haben, die, von der moralischen Seite betrachtet, gar nicht besser sein konnte und für welche ich bei jedesmaliger Erinnerung an dieselbe mich mit dem dankbarsten Gefühle gerührt finde." So schrieb ber Philosoph in seinem 74. Jahre. **)

2. Fr. A. Schult und bas collegium Fridericianum.

Die pietistische Glaubensrichtung fand in der Jugendzeit und Laterstadt unseres Philosophen einen der würdigsten und erfolgreichsten Vertreter in der Person des Dr. Franz Albert Schult***), der 1731
(damals ein Mann von 39 Jahren) als Prediger und Constistorialrath
nach Königsberg gekommen war, im folgenden Jahr Professor der
Theologie wurde und im nächsten die Leitung des zur öffentlichen Er-

^{*)} Borowski S. 23. — **) J. Kants Briefe u. s. w., herausg. von Fr. W. Schubert. Sämmtl. Werke. Bb. XI. Abth. 1. S. 174 figd. Der Brief des Bischofs ist v. 13. Aug. 1797. — ***) 1692—1763.

ziehungsanstalt erhobenen "collegium Fridericianum" übernahm. Er hatte sich das Vertrauen des Königs in hohem Maß erworben und übte während der letten Regierungsjahre besselben auf das seiner Aufsicht und Verwaltung anvertraute Kirchen- und Schulwesen Preußens ben größten Ginfluß. In seiner Person vereinigten sich ber Prediger und Schulmann, ber Dogmatiker und Katechet, die Kraft ber erbaulichen und die der pädagogischen Wirksamkeit, für welche lettere eine Lehr= funst, wie die wolfische Philosophie sie besaß und darbot, ein sehr will= kommenes Werkzeug sein mußte. Sein Studiengang in Halle hatte ihn gleichzeitig mit den Lehren der pietistisch gefinnten Theologen und Wolfs Vorlesungen bekannt gemacht, jene fesselten sein religiöses, diese sein didaktisches Interesse. Die Zeiten der Verfolgung Wolfs waren vorüber und milbere Stimmungen felbst an höchster Stelle eingetreten, als Schult nach Königsberg kam. Und da auch die wolfische Philosophie keineswegs eigensinnig, sondern zu allerhand Ginräumungen geneigt war und auf ihre Lehrart größeres Gewicht legte, als auf gewisse anstößige Lehrfäße, so war die Annäherung von beiben Seiten leicht und ber Pietismus konnte sich jett mit der einst so verhaßten Philosophie wohl Schult in Königsberg gab, wie schon oben erwähnt, bas vertragen. Vorbild einer folden Vereinigung, und Wolf felbst hatte ihn als einen vorzüglichen Kenner seiner Lehre gerühmt.*)

Unter den Familien der Stadt, mit denen der geseierte Prediger als hülfreicher und wohlthätiger Freund verkehrte, war auch die unseres Kant. Sobald die Zeit des höhern Unterrichts gekommen, wurde der fähige Knade jener von Schult geleiteten Anstalt anvertraut, obwohl sie von seinem elterlichen Hause am weitesten entsernt lag. Nach der Erzählung Borowskis hegte die Mutter diesen bei ihrer Verehrung für den Director der Friedrichsschule so natürlichen Wunsch.**) Sehen so natürlich erscheint es, daß von beiden Seiten für die Jukunst Junnamuels das Studium der Theologie in Aussicht genommen wurde.***) Stets nannte der Philosoph den Nameu Fr. A. Schult mit wärmster Dankbarkeit, und es blied sein oft geäußerter, leider unerfüllter Vorsatz, diesem Lehrer und Wohlthäter seiner Jugend ein öffentliches Denkmal der Pietät zu widmen.†)

Von seiner siebenjährigen Schulzeit (1733—1740) läßt sich wenig Bemerkenswerthes berichten. Er war ganz das Gegentheil eines früh=

^{*)} S. oben Cap. II. S. 33. — **) Borowski, S. 24 figd. — ***) Schubert: Kauts Biographic, S. 18. — †) Borowski S. 150—152.

reifen Genies. Die Schule war ber Schauplat nicht, auf bem seine Fähigkeiten und außerordentlichen Geisteskräfte sich schon glänzend und in erstaunlicher Weise offenbaren konnten. Von Haus aus ein schwäch= licher Knabe, von zartem, unfräftigem Körperbau, mit einer platten, eingebogenen Bruft und von einer etwas schiefen Haltung, mußte sich Kant erst durch einen starken Aufwand der Willenskraft energisches Selbstgefühl und geistige Spannkraft erringen. Besonders waren es zwei hindernisse, womit er zu fämpfen hatte und die mit seiner körper= lichen Verfassung zusammenhingen: Die Schüchternheit und die Vergeßlichkeit, zwei Mängel, die schon genug sind, um die Talente eines Knaben Bis auf einen gewissen Grad ist Kant diese ihm angezu verbergen. borene Schüchternheit nie losgeworden; sie wurde noch burch seine Beicheidenheit vermehrt. Daneben zeigte er schon früh Züge schneller Beistesgegenwart, die ihm bei den kleinen Gefahren, wie sie Knaben zu begegnen pflegen, zu Gute fam. Er war ichüchtern, nicht furchtsam. Man konnte wohl sehen, daß er so viel Willenskraft und Verstand besaß, um jene lästigen Sindernisse zu bezwingen, welche die Natur ihm in den Weg gelegt. Je weiter er auf der Bahn der Schule vorwärts schritt, um so bemerkbarer wurden auch seine Fähigkeiten, mit benen ber Eifer im Lernen Hand in Hand ging. Was ben Unterricht selbst betraf, so war dieser in ben alten Sprachen, namentlich im Lateinischen burch Heydenreich am besten, bagegen in ber Mathematik und Philo= sophie sehr kümmerlich bestellt. So kam es, daß sich Kant damals mit Vorliebe ben classischen Studien zuwendete und von dem künftigen Philosophen auf der Schule nichts wahrzunehmen war. Besonders wurden bie römischen Schriftsteller eifrig gelesen und Styl wie Gebächtniß baran geübt. Er lernte die lateinische Sprache richtig und mit Leichtigkeit schreiben, so daß er später auch die spröden Materien der Metaphysik in einem geübten Schullatein wohl auszudrücken verftand; fein Gedächt= niß war in die römischen Dichter so eingelebt, daß er bis in sein Alter ihre vorzüglichsten Stellen, namentlich bes Lucretius Gedicht von ber Natur der Dinge, auswendig wußte. Damals war Kant entschlossen, sich ganz ber classischen Philologie zu widmen. Schon sah er sich im Geiste als künftigen Philologen, ber lateinische Bücher schreibt und auf deren Titel den Namen "Cantius" sett. In diesen Bestrebungen und Planen für den fünftigen Lebensberuf traf er mit zweien seiner Mit= schüler zusammen, beren einer jenes ersehnte Ziel erreicht hat: David Ruhnken aus Stolpe, der als "Ruhnkenius" in der philologischen Welt

einen berühmten Namen erwarb; ber andere war Martin Kunde aus Königsberg, bessen Talente, von der Noth des Lebens niedergehalten, in einer fleinen Stellung verfümmerten, er ftarb als Rector ber Schule zu Rastenburg. Die brei Jünglinge wetteiferten im Studium ber Phi= lologie, lasen zusammen ihre Lieblingsschriftsteller und machten gemein= schaftlich Plane für bie Zukunft. Seitbem waren viele Jahre vergangen, Ruhnken und Kant waren beide berühmte akademische Lehrer geworden, der eine in Leiden, der andere in Königsberg. Da schrieb Ruhnken den 10. März 1771 an Kant und erinnerte ben alten Freund in einer claffi= schen Epistel an die gemeinschaftliche Jugendzeit auf dem collegium Von dem Philosophen Kant wußte Ruhnken bamals Fridericianum. nicht mehr, als er von Hörenfagen und hie und da aus Recenfionen über seine Schriften erfahren hatte, eine berfelben hatte ihm ber Zufall zugeführt; er wußte soviel, daß Kant es mit der englischen Philosophie halte und auf deren Untersuchungen den größten Werth lege. Nun bittet er ihn, seine Bücher lateinisch zu schreiben, damit auch die Hollander und Engländer sie lesen können; es musse ihm leicht werden, ba er ja latein zu schreiben von der Schule her vortrefflich verstehe. Ueberhaupt muß Rant, als er mit Ruhnken die oberste Classe besuchte, unter die besten Schüler gezählt haben; wenigstens als solcher ist er dem Freunde im Gebächtniß, der von ihm schreibt: "Erat tum ea de ingenio tuo opinio, ut omnes praedicarent, posse te, si studio nihil intermisso contenderes, ad id, quod in literis summum est, pervenire." Die lateinische Rhetorik mag in dieser Stelle jene Erwartungen viel= leicht vergrößert haben. Die erste Jugenderinnerung gleich im Anfange bes Briefes gilt ben pietistischen Lehrmeistern, beren Bucht in bem An= denken des claffischen Philologen beinahe wie ein boses Abenteuer er= scheint, das die beiden Freunde glücklich und zu ihrem Besten bestanden haben: "Anni triginta sunt lapsi, cum uterque tetrica illa quidem, sed utili nec poenitenda fanaticorum disciplina continebamur".*)

Die philosophischen und mathematischen Wissenschaften hatten auf der Schule keinen Sendenreich gefunden. Der Unterricht in diesen Fächern blieb ohne jede Wirkung. So oft Kant später an diese Lehrstunden zurückbachte, kam er mit seinem Freund Kunde überein, daß ihre dama-ligen Lehrer auch nicht einen Funken Philosophie in ihnen zur Flamme bringen, sondern höchstens ausblasen konnten.

^{*)} Schubert: Kants Biographie, S. 21-22.

3. Die akabemischen Lehrjahre. M. Anuten.

Gerade umgekehrt verhielt es sich mit der Universität. Die Wissenschaften, die auf dem Fridericianum am meisten vernachlässigt waren, fanden sich auf der Universität mit den besten Lehrkräften ausgerüftet. Philosophie und Mathematik las der talentvolle, jugendliche Martin Knuten, Physik Gottfried Teske. Hier ging unserem Kant eine neue Welt auf, die feine Beimath werden follte. Jener Funke in ihm, ben die Schule nicht hatte erwecken können, entzündete sich nun zur hellen Flamme, die fpater für die benkende Welt eine erleuchtende Sonne wurde. Den wichtigsten Ginfluß auf Kant übte Dt. Knuten, der ihn in das Studium der Mathematik und Philosophie einführte, mit den Werken Newtons bekannt machte und als Lehrer und Freund den Lernenden mit Rath und That unterstützte. Er war, wie sein großer Schüler, in Königsberg geboren (14. December 1713) und schien eine glänzende akademische Laufbahn zu beginnen, als er mit 21 Jahren bereits eine außerordentliche Professur der Logik und Metaphysik erhielt (1734), doch ist er durch die Ungunst der Verhältnisse, trot des Um= fangs und der Erfolge seiner ausgezeichneten Lehrwirksamkeit nicht zu höheren Stellen gelangt; er ftarb noch in ber Blüthe bes männlichen Alters, kurz nachdem er sein 37. Lebensjahr vollendet hatte (29. Januar 1751). Sein philosophischer Standpunkt war Wolfs Lehre und Lehrart in jener eklektischen Verfassung, die es ihm möglich machte, auf theologischem Gebiet seinem Lehrer Fr. A. Schult zu folgen und die Wahrheit ber driftlichen Religion wiber die englischen Deisten zu vertheidigen, während er auf naturphilosophischem die Richtung Newtons einschlug. In seiner Sabilitationsschrift über ben Zusammenhang zwischen Seele und Körper (1733) verwarf er die Lehre von der vorherbestimm= ten Harmonie, beren Geltung Wolf beschränkt und aus der Kosmologie in die Anthropologie versetzt hatte, und erklärte das Verhältniß zwischen Seele und Körper durch den physischen Einfluß oder die natürliche Bechselwirkung beider als eine nothwendige Folge der natürlichen Wechsel= wirkung ber Dinge überhaupt. Gilt aber bie lettere, so tritt bamit bas System der wirkenden Ursachen und demgemäß die mechanische Welt= ansicht in volle Kraft und erhält nicht blos die phänomenale Bedeutung, die Leibniz auf seine Monadologie gründete, sondern die reale, die ihr Newton zuschrieb. In diesem Sinn hat Knuten das Thema der Habilitationsschrift in seinem Hauptwerk: "Systema causarum efficientium"

erweitert und ausgeführt (1745).*) So lange die Kraft der Seele nur in die Vorstellung und die des Körpers nur in die Bewegung gesett wird, bleibt der wechselseitige physische Sinstluß beider schwer begreislich. Es wird daher vor allem gesragt werden müssen: worin besteht das Wesen und die Virksamkeit der Kraft als solcher? Diese Frage wurde der Ausgangspunkt für Kants erste Schrift: "Gedanken von der wahren Schätung der lebendigen Kräfte". Gleich im Ansange derselben dringt er darauf, daß die Kraft der Körper überhaupt nicht zu eng gefaßt und als wirkende, nicht blos als bewegende Kraft genommen werde. "Es hat einen gewissen schafsinnigen Schriftsteller nichts mehr verhindert, den Triumph des physischen Sinslusses über die vorherbestimmte Harmonie vollkommen zu machen, als diese kleine Verwirrung der Begriffe, aus der man sich leichtlich heraussindet, sobald man nur seine Ausmerksamkeit darauf richtet."**) Bei diesen Worten mochte er seinen Lehrer Knutzen vor Augen haben.

4. Rants Berhalten gum Studium ber Theologie.

Im Lauf der Schulzeit und der fünf akademischen Lehrjahre (Mich. 1740 bis Mich. 1745) hatten sich die Wege Kants von der anfänglich ihm vorgezeichneten theologischen Bahn, beren Ziel das Pfarramt sein follte, mehr und mehr entfernt. Auf ber Schule fesselten ihn am meisten die alten Schriftsteller und er träumte sich als künftigen Philologen; auf ber Universität erfüllte ihn vor allem bas Studium ber Philosophie, Mathematif und Naturwissenschaft. Er faßte endlich den Entschluß, dieser Richtung zu folgen und sich ein akademisches Lehramt zu erwerben. In bem Gewicht seiner Geistesinteressen lag, wenn auch nicht bas einzige, boch das hauptsächlichste Motiv, das über den Gang seines weiteren Lebens entschieden hat. Daneben ift es eine fast mußige Frage von geringfügiger Bedeutung, ob Kant selbst Theologie zu studiren jemals ernstlich beabsichtigt, ob, wann und welcher Art theologische Vorlesungen er gehört, ob er gepredigt und sich als Candidat der Theologie um ein niederes Schulamt vergeblich beworben hat u. f. f.? Es ist nach vor= liegenden Zeugnissen nicht zu bestreiten, daß er bei ber theologischen Facultät eingeschrieben wurde und während seiner Studienzeit blieb, daß er theologische Vorlesungen, insbesondere die dogmatischen bei seinem

^{*)} B. Erdmann: Martin Knugen u. s. f. (Leipzig 1876). — **) Gebanken von der wahren Schätzung u. s. f. Hauptst. I. § 5 u. 6.

Lehrer Schult punktlich befucht, nachgeschrieben, zu Hause repetirt, auch in den angestellten Prüfungsübungen die Fragen wohl zu beantworten gewußt hat. Sein Freund Heilsberg bezeugt diese lettere Thatsache als Mitgenosse ber erwähnten Studien. Im Hinblick auf Kants Hauslehrerzeit nach Abschluß ber akademischen Lehrjahre berichtet Borowski: "Uebrigens bekannte er sich noch zur Theologie, insofern doch jeder studirende Jüngling zu einer der oberen Facultäten, wie man es nannte, sich bekennen muß. Er versuchte auch einigemale in Landkirchen zu predigen, entfagte aber, ba er bei Besetzung ber untersten Schul= collegenstelle bei der hiesigen Domschule einem anderen, gewiß nicht geschickteren,*) nachgesetzt ward, allen Ansprüchen auf ein geistliches Amt, wozu auch wohl die Schwäche seiner Bruft mit beigetragen haben mag." Run ift diese Stelle zwar unter benen, die Kant, als er die Handschrift las, gestrichen (feineswegs, wie Schubert aus Versehen meint, hinzugefügt) hat, aber Borowski hat seine Angabe bennoch aufrecht erhalten und mit der vorausgeschickten Bemerkung drucken lassen: "Ich weiß nicht, warum Kant sie durchgestrichen. Da der Inhalt doch wahr ist, jo mag sie hier stehen."**) Daß Kant ohne jede sachliche Einsprache, für die ein Wort am Rande ber Schrift ober in seinem Begleitschreiben genügt hätte, die Stelle getilgt wünschte, beweist nur, daß er ihre Beröffentlichning beanstandet hat, nicht eben so die Richtigkeit ber Sache. Er hat auf bieselbe Art eine andere Stelle gestrichen, worin erzählt war, daß bei der Anwesenheit Friedrich Wilhelms II. in Königsberg der Minister von Herzberg unseren Philosophen besonders geehrt und sich gern seines Umgangs erfreut habe.***) Wer wird, daß es so war, bezweifeln? Nur mochte Kant solche Dinge nicht ausposaunt wissen. Das große Publicum brauchte nicht zu erfahren, daß er um einer fehl= geschlagenen Bewerbung willen der Theologie abtrünnig, noch daß er gelegentlich von einem Minister ausgezeichnet worden sei.

Um Borowskis Zeugniß zu entkräften, müßte man sehr gewichtige und schlagende Gründe ansühren. Was man neuerdings in dieser Absicht vorzubringen gesucht hat, ist keines von beiden. Daß den Studirenden öffentlich zu predigen verboten war, beweist nichts. Ein solches Verbot bestand damals, wie heute; es gestattete damals wie heute einzelne von besonderer Erlaubniß abhängige Ausnahmen, denn es mußte

^{*)} Dieser Mitbewerber wird als "ein ganz unfähiger und unwissender Cansdidat Namens Kahnert" bezeichnet (Schubert: Kants Biogr. S. 30). — **) Bostowski S. 31. Anmerk. S. 25 figb. — ***) Borowski S. 39.

angehenden Theologen möglich sein, sich im öffentlichen Predigen versuchen zu können. Auch war jenes Verbot dem königsberger Pfarrer und Kirchenrath Borowski schwerlich unbekannt. Wir lesen, daß Kant einmal eine Predigt ausgearbeitet, ein anderes mal eine entworfen hat.*) Und er sollte nie eine gehalten haben? Ebensowenig ist seine fehl= geschlagene Bewerbung um eine Lehrerstelle, die das Studium der Theologie zur Voraussetzung hatte, wegzureden. Es ift nicht Borowski allein, Aber Professor Kraus, einst Kants Schüler, später der sie berichtet. sein College und Freund, fast ein Menschenalter jünger als ber Philofoph, habe die Sache bezweifelt, weil dieser sie ihm nie erzählt habe. Und nun wird uns zugemuthet, seinen Zweifel zu theilen. Was für eine Sorte von Kritif! Glaubwürdigen Zeugnissen gegenüber sollen wir eine Thatsache beshalb für ungeschehen halten, weil jemand, der sie hätte erfahren können, aus zufälligen Gründen, breißig bis vierzig Jahre später, dieselbe nicht erfahren hat. Nachdem auf solche Art eine leere Scheinfritif mit einer ebenso leeren Scheingrundlichkeit an bem Factum ber theologischen Studien Kants nichts zu ändern vermocht hat, steht bie Sache, wie sie gestanden hat.**)

^{*)} Haffe, S. 27. Jadymann, Br. VIII. S. 86 figb. — **) B. Erbmann: Martin Knuten u. f. w. S. 133-139. In einer 5-6 Seiten langen Anmerkung entbeckt ber Verfasser, baß der Theologie studirende Kant ein Mythus sei, Stoff "einer wissenschaftlichen Mythenbildung", beren erste Schicht Borowski, Die zweite Schubert, bie britte ich geliefert haben foll. Dieses Gewebe von Täuschungen zu zerstören, hat nun ber Verf. keineswegs neue Thatjachen, sonbern nur aus alten und bekannten Thatsachen folgende neue Schlüsse geliefert: 1) "Es ist nicht unwahrscheinlich, baß die Wünsche sowohl seiner Eltern als auch von Schult ihn ber theologischen Laufbahn bestimmt hatten." Es ist auch "vermuthlich richtig, daß Kant sich bei ber theologischen Facultät inscribiren ließ". Daraus gieht ber Berf. ben Schluß, baß Rant von der Schule her nicht für bas theologische Fach bestimmt war, son= bern diese meine Angabe Mythus in der britten Potenz ift. 2) Der Verf. berichtet selbst nach den Zeugnissen von Borowsti und Heilsberg, daß Rant theologische Vorlesungen fehr eifrig gehört habe und gieht baraus ben Schluß: "beibe Angaben beweifen gur Evidenz, daß Rant während seiner Universitätsjahre nicht Theologie studirt hat!" Die Behauptung, er habe Theologic studirt, rechnet er zur Mythologie. Mythus und Kritit haben bis jest nie in einem beffern Berhaltniß geftanden: beide ftimmen sachlich ganz überein. Was im "Mythus" als wahr erscheint, basselbe gilt in ber "Kritit" als "nicht unwahrscheinlich". Was jener richtig findet, nennt diese "ver= muthlich richtig". - Im lebrigen hat der Verf. meine Darstellung in nichts, das ber Rebe werth ware, ju anbern und ihr nur ben Schein breifter Phrasen entgegen= zusetzen vermocht, die der Rede nicht werth sind.

Kant war, als er die Universität bezog, für das theologische Fach bestimmt, er wurde baher (nicht bei der juristischen oder medicinischen, sondern) bei der theologischen Facultät eingeschrieben und blieb es während seiner Studienzeit, die Theologie sollte sein Berufs= und Brod= studium sein, das er auch nicht außer Acht ließ, aber keineswegs aus= schließlich betrieb und zulett aus Gründen verschiedener Art aufgab, unter benen ber mächtigste seine Liebe zur Philosophie, Mathematik und Naturwissenschaft, wie seine Abneigung wider den Buchstabenglauben und die äußerliche, amtliche Frömmigkeit war. Man darf seine späteren Berke auch als ein Zeugniß seiner theologischen Bildung und Gefin-Daß er sich in den Materien der Theologie ein= nungsart anführen. heimisch gemacht hatte, beweist seine Religionslehre. Daß und wie sehr ihn von Seiten bes Pietismus der religioje Kern, die Herzensläuterung, Sittenstrenge und Willenszucht anzog, bagegen die Glaubensart abstieß, beweist eine seiner letten Schriften: die tiefsinnige Abhandlung über Pietismus und Mystif im "Streit der Facultäten". Die ächte Fröm= migkeit entsprach seiner Natur und hatte sich durch das Vorbild der Eltern und das Wort der Mutter seinem kindlichen Gemuth tief ein= geprägt. Gerade beshalb widersprach ihm die bloße Scheinfrömmigkeit und war ihm schon auf der Schule zuwider. "An dem Schema von Frömmigkeit oder eigentlich Frömmelei, zu dem sich manche seiner Mit= ichüler und bisweilen nur aus fehr niedrigen Absichten bequemten, konnte er durchaus keinen Geschmack gewinnen." "Doch hätte es sich Kant", fügt Borowski ausdrücklich hinzu, "wohl nie zu Gute gehalten, diese Schule, wie Ruhnken, als "nfanaticorum disciplina" zu bezeichnen."*) Ich behaupte baher in Uebereinstimmung mit den Zeug= niffen feiner Biographen, feiner Bekenntniffe und Schriften : daß jener nachhaltige Einfluß, den der Pietismus auf Kant gehabt hat, nicht von der Glaubenslehre, sondern von der Moral und Disciplin ausging, daß seinem Sinne die Zucht des Pietismus mehr entsprach als dessen Dogmatik und die Forderung der Umwandlung des menschlichen Willens einleuchtender war als ihre bogmatische Begründung durch die Lehre von dem übernatürlichen Durchbruch der göttlichen Gnade.**)

Nach allebem ist leicht und deutlich zu sehen, daß Kants Studiens gang sich nicht auf das vorgezeichnete Geleis der theologischen Fächer

- 151 /s

^{*)} Borowski, S. 25 flgb. — **) Daß bei Kant "gerade das Umgekehrte der Fall sei" lasse ich als eine grund= und sinnlose Widerrede auf sich beruhen. B. Erd= mann: M. Knuzen u. s. f. S. 138.

einschränkte, sondern seine eigenen, freien, nach innerster Neigung gerich= teten Wege nahm, die fertige und vorausbestimmte Lebensziele zunächst Wenn man die Wege seiner Lieblingsstudien nicht erkennen ließen. beachtete, so konnte man nicht wissen, was Kant eigentlich werden wollte; und wenn man seine Studien nur nach dem beurtheilte, was er werden wollte, so konnte man nicht sagen, was er eigentlich studirte. Achnlich verhielt es sich bei Lessing. Kant hat vielleicht nicht sämmtliche zum Fach der Theologie gehörigen Vorlesungen und sicher nicht diese allein gehört, wie die Pfarrer in Dorf und Stadt. Wem ein folches Schema zur Bestimmung der Studien Rants vorschwebt, der mag mit Beilsberg fagen, daß er "kein vorgesetzter Studiosus theologiae" war. Jachmann berichtet gleich im Anfange seines zweiten Briefes: "Was Kant für einen Studienplan verfolgte, ift seinen Freunden unbefannt geblieben. Selbst sein einziger mir bekannter akademischer Freund und Dutbruder, der schon längst verstorbene Doctor Trummer in Königsberg konnte mir darüber keine Auskunft geben. Soviel ist gewiß, daß Kant auf der Universität vorzüglich Humaniora studirte und sich keiner positiven Wis= senschaft widmete, besonders hat er sich mit der Mathematik, Philosophie und den lateinischen Classikern beschäftigt."*) Dan muß diese Angabe, um sie richtig zu würdigen, durch Borowskis Zeugniß ergänzen.

II. Die Hauslehrerzeit.

Gewiß wäre unser Philosoph gern in seiner Baterstadt und in der Nähe der Universität geblieben, wenn er dort eine für seinen Lebenssunterhalt ausreichende Stellung gefunden hätte. Was er durch Privatsunterrichte verdiente, war dazu nicht genug. Die spärliche Quelle der elterlichen Hüsse versiegte mit dem Tode des Vaters (24. März 1746), dem der Rückgang seiner ökonomischen Verhältnisse schon die letzen Jahre verkünnmert hatte. Unter seinen Verwandten von mütterlicher Seite fand sich ein Schuhmacher Richter, der bemittelt und freigebig genug war, um seinem Nessen einige Unterstützungen zu gewähren; er trug auch die Kosten der ersten Druckschrift, die Kant nach Abschluß seiner akademischen Lehrjahre herausgab, und die sogleich zeigte, welche Richtung seine Studien genommen hatten und welche Aufgaben er sich seite: es war die naturphilosophische Abhandlung "Gedanken von der

^{*)} Jachmann, Br. II. S. 10 figb.

wahren Schätzung der lebendigen Kräfte in der Natur". Diese Schrift bezeichnet den ersten Schritt auf seiner selbstgewählten Laufbahn, deren Ziel kein anderes sein konnte als das akademische Lehramt.

Um seine äußere Lage zu sichern und von fremden Unterstützungen unabhängig zu sein, sah sich Kant genöthigt, Königsberg zu verlassen und Hauslehrer zu werden. Er ist es neun Jahre hindurch (1746—1755) in drei verschiedenen Familien gewesen: zuerst bei dem reformirten Prediger Andersch in Judschen bei Gumbinnen, dann in der Familie von Hülsen auf Arensdorf bei Mohrungen, zuletzt im Hause des Grafen Ranferling zu Rautenburg, der den größten Theil des Jahres in Königsberg felbst lebte. Ueber diesen langen Zeitraum fehlen uns nähere biographische Nachrichten. Der Philosoph selbst bezeugt, daß er sich besser auf die Theorie als die Runft der Erziehung verstanden und daß es bei richtigeren Grundfäßen kaum je einen schlechteren Hofmeister als ihn gegeben habe. Indessen waren Eltern und Zöglinge wohl anderer Meinung. Mit der Familie Hülsen und Kanserling blieb Kant befreundet und mit der letzteren namentlich in stetem gesellschaftlichen Verkehr. Einer der jungen Sülsen wurde ihm später als Pensionar anvertraut, und man hat bemerkt, daß diese Zöglinge Kants unter den ersten Guts= benitern Preußens waren, welche die Grundunterthänigkeit der Bauern freiwillig aufhoben. Die Gräfin Rayserling (eine geborene Reichsgräfin von Truchseß zu Waldburg), die als eine sehr geistvolle Frau bekannt war, hat den Erzieher ihres Sohnes fogleich in seiner Bedeutung zu schätzen gewußt. In ihrem Hause, bessen stets willkommener Gast er blieb, hat Kant sich die feinen Sitten angeeignet, die von feiner Person und seinem Umgange gerühmt werden. Als Hausfreund der kaifer= lingischen Familie hat ihn Elise von der Recke kennen gelernt und aus ihrer Erinnerung gleich nach seinem Tone geschildert: "Ich kenne ihn burch seine Schriften nicht, weil seine metaphysische Speculation über den Horizont meines Fassungsvermögens ging. Aber schöne geistvolle Unterhaltungen danke ich dem interessanten persönlichen Umgange dieses berühmten Mannes, täglich sprach ich biesen liebenswürdigen Gesell= icafter in dem Sause meines Betters, des Reichsgrafen von Kanferling m Königsberg. Kant war der dreißigjährige Freund dieses Hauses und liebte ben Umgang der verstorbenen Reichsgräfin, die eine sehr geist= reiche Frau war. Oft sah ich ihn da so liebenswürdig unterhaltend, daß man nimmermehr den tief abstracten Denker in ihm geahnt hätte, der eine solche Revolution in der Philosophie hervorbrachte. Im gesell=

schaftlichen Gespräch wußte er bisweilen sogar abstracte Jbeen in ein liebliches Gewand zu kleiden und klar setzte er jede Meinung auseinander, die er behauptete. Anmuthsvoller Witz stand ihm zu Gebote und bisweilen war sein Gespräch mit leichter Satyre gewürzt, die er immer mit der trockensten Miene anspruchslos hervorbrachte."*)

IV. Die akademische Laufbahn und Lehrthätigkeit.

Mit dem Jahr 1755 war endlich ber Zeitpunkt zur Habilitation in Königsberg gekommen. Die politischen Verhältnisse standen ungunftig, benn es war ein Jahr vor dem Ausbruche des siebenjährigen Krieges. Mit einer Abhandlung über das Feuer, die sein früherer Lehrer Teske nicht blos lobte, sondern sich zur Belehrung gereichen ließ, promovirte Kant den 12. Juni 1755; mit einer zweiten über die Principien der metaphysischen Erfenntniß, die er am 27. September öffentlich vertheidigte, wurde er Privatdocent der Philosophie. Zufolge einer könig= lichen Verordnung vom Jahr 1749 sollte keiner zu einer außerordent= lichen Professur vorgeschlagen werben, ber nicht vorher breimal über eine gedruckte Abhandlung disputirt habe: diese lette Bedingung erfüllte Rant im April 1756 mit einer Schrift über bie physische Mona= bologie. Damit waren die ersten Stationen der akademischen Laufbahn glücklich zurückgelegt. Bis hierher konnte Kant sich selbst befördern und die Sache ging schnell. Bon jest an mußten Schickfal und Umstände mit= helfen, und da diese ungünstig und schwierig waren, so ging es mit dem äußeren Fortkommen auf der betretenen Laufbahn außerordentlich lang= fam. Er sollte fünfzehn Jahre Privatdocent sein, bevor es ihm vergönnt wurde, in das ordentliche akademische Lehramt einzutreten.

Gleich an dieser Stelle wollen wir die Hindernisse anführen, die dem Philosophen in den Weg traten und den Fortgang seiner akademischen Laufbahn erschwerten. Gleich nach seiner dritten Disputation hatte er sich zu jener außerordentlichen Professur der Logik und Metaphysik gemeldet, die durch den Tod Knutzens schon seit 1751 erledigt war. Aber der Krieg stand vor der Thür, und die preußische Regierung hatte beschlossen, die außerordentlichen Professuren nicht mehr zu besetzen. Die Bewerbung schlug also sehl. Zwei Jahre später (1758) erledigte

^{*)} lleber C. F. Neanders Leben und Schriften (Berlin 1804). S. 109 figb. Borowski, S. 149—150.

sich die ordentliche Professur ber Logik und Metaphysik, die trot des Krieges besetzt werden mußte. Kant bewarb sich um die Stelle und mit ihm ein anderer Privatdocent, Namens Buck, der dieselben Fächer und länger als Kant lehrte. Schon im Anfange bes Jahres hatten sich bie Ruffen ber Provinz Preußen bemächtigt und am 22. Januar ihren Einzug in Königsberg gehalten; die ganze Verwaltung der Proving, die militärische und bürgerliche, also auch die Besetzung der akademischen Memter lag in ber Hand eines ruffischen Generals. Kants Bewerbung wurde von seinem alten Lehrer Schult unterstützt, der aber seine Für= sprache erst einlegte, nachdem er gewisse theologische Bedenken beschwich= tigt und von Kant persönlich die Versicherung erhalten hatte, daß er ein gottesfürchtiger Mensch geblieben sei. Er ließ Kant zu sich rufen und frug ihn beim Eintritt in das Zimmer sehr feierlich: "Fürchten Sie auch Gott von Herzen?" Offenbar wollte er mit dieser Frage mehr, als nur ein Bekenntniß herausfordern, das ihm die Verschwiegenheit Kants verbürgen sollte. Die Frage scheint mir unverständlich, wenn sie in biefer Absicht gestellt mar. Borowski meint es und beruft sich auf Rant felbst, ber zu verschiedenen malen die Sache fo erklärt habe.*) Auch diesmal war unser Philosoph nicht glücklich; der russische General von Korff schlug ihm die Stelle ab und gab sie dem Mitbewerber.

Gegen Ende des Kriegs besserten sich die Zeiten. Mit der Thron= besteigung Peters III. im Anfange des Jahres 1762 kam es zum Frieden zwischen Preußen und Rugland, die russische Feindschaft verwan= belte sich in Bundesgenossenschaft, die eroberten Provinzen wurden zurückgegeben, und bie Universität Königsberg kam wieder unter preußische Berwaltung. Kant hatte burch seine Vorlesungen und Schriften, beren eine gerade damals von der berliner Akademie mit dem zweiten Preise gekrönt wurde, die Aufmerksamkeit der preußischen Regierung auf sich gezogen. Er sollte bie erste erledigte Professur erhalten. Nun wollte ein neues Mißgeschick, daß diese im Juli 1762 erledigte Professur die ber Dichtkunst war. Natürlich bachte Kant nicht baran, sich um ein Amt zu bewerben, in bessen Pflichten es lag, alle Gelegenheitsgedichte zu cenfiren, zu allen akademischen Feierlichkeiten, zu Weihnachten, zum königlichen Krönungsfeste, zum Geburtstage des Königs u. f. f. officielle Gebichte zu machen. Als nun nach bem Friedensschlusse bie Stelle besetzt werden sollte, richtete sich das Augenmerk der Regierung auf Kant.

^{*)} Borowsti, S. 35.

Der Minister, dem die Leitung der preußischen Universitäten anvertraut war, schrieb an das Curatorium von Königsberg und erkundigte sich nach einem gewissen dortigen Magister Namens Jumanuel Kant, der dem Ministerium durch einige seiner Schriften, aus denen eine sehr gründliche Gelehrfamkeit hervorleuchte, bekannt geworden sei: ob derselbe die nöthigen Gaben und auch die Neigung habe, Prosessor der Dichtstunst zu werden? Kant lehnte diese ihm angedotene Stelle ab und empfahl sich der Regierung für eine bessere Gelegenheit. Der Minister verfügte, "daß der Magister J. Kant zum Nuten und Aufnehmen der königsberger Akademie bei einer anderweitigen Gelegenheit placirt wers den solle."*)

Die Gelegenheit kam im folgenden Jahre, aber noch war es kein akademisches Lehramt, sondern die bescheidene Stelle eines Unterbibliothekars an der königlichen Schloßbibliothek mit dem noch bescheideneren Gehalte von 62 Thalern jährlichen Einkommens. Diese Stelle wurde durch Kadinetsordre vom 14. Februar 1766 "dem geschickten und durch seine gelehrten Schriften berühmt gemachten Magister Kant" übergeben. Es war seine erste amtliche Stellung, er stand in seinem zweiundvierzigsten Jahre, als sie ihm zu Theil wurde.

Endlich nach fünfzehnjährigem Zuwarten und so vielen vergeblichen Bemühungen gelangte Kant an das längst verdiente Ziel. Im Novem= ber 1769 erhielt er für sein besonderes Lehrfach den Ruf als ordent= licher Professor nach Erlangen, im Januar bes folgenden Jahres eine Anfrage von Jena, die einer Berufung gleich kam. Er wäre nach Er= langen gegangen, wenn sich nicht eben jett in Königsberg selbst eine Aussicht eröffnet hätte, die seinen Bünschen vollkommen entsprach. Die Professur der Mathematik wurde erledigt; Buck, der damals jene Pro= fessur der Logik und Metaphysik erhalten hatte, welche der russische Gouverneur Kant abgeschlagen, kam an die erledigte Stelle, und Kant wurde an Bucks Stelle im März 1770 ordentlicher Professor ber Logif und Metaphysik. Es war basselbe Lehramt, um das er sich zwölf Jahre früher vergeblich bemüht hatte. Die Schrift, die er zum Antritte seiner Professur den 20. August 1770 öffentlich vertheidigte, handelte "Bon ber Form und den Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt". Marcus Berg, einer feiner nächsten und reifsten Schüler, war bei biefer



^{*)} Das erste Rescript ist vom 5. August, bas zweite vom 24. October 1764. Vgl. Schubert: Kants Biogr., S. 49—51. Die Stelle erhielt J. G. Lindner, Rector der Domschule in Riga, befannt als Freund J. G. Hamanns.

Gelegenheit Kants Respondent. Die Schrift selbst enthielt bereits die ersten Grundlagen der kritischen Philosophie. So bildet das Jahr 1770 einen großen Wendepunkt in Kants Leben, es ist epochemachend in Rückssicht sowohl seiner äußeren Lebensstellung als seiner inneren wissensichtlichen Entwicklung.

Diese Stellung hat Kant bis zu seinem Tobe eingenommen und mit gewissenhafter Pünktlichkeit, so lange er es vermochte, die Amts= pflichten derselben erfüllt. Im Jahre 1772 gab er sein zeitraubendes und in mancher andern Rücksicht lästiges Umt bei der Bibliothek auf und widmete sich ganz seinen Vorlesungen und Studien. Die große Idee einer vollkommenen Umbildung und Reformation der Philosophie beschäftigte ihn während dieses Jahrzehnts unaufhörlich. Langsam stieg er in der Facultät aufwärts. Nur die vier ersten Mitglieder derselben waren zugleich Beisitzer bes akademischen Senats; im Jahre 1780 rückte Kant in die vierte Stelle ber Facultät und bamit zugleich in den Senat ein. Im Sommer 1786 wurde er das erstemal Rector der Universität und hatte als solcher im Namen der Albertina den König Friedrich Wilhelm II. anzureden, als dieser bald nach seinem Regierungsantritte zur huldigung nach Königsberg gekommen war. Im Sommer 1788 war er zum zweitenmale Rector und noch vor dem Jahre 1792 Senior sowohl der philosophischen Facultät als der gesammten Afademie.*)

Nachdem wir die äußere Geschichte der akademischen Lausbahn Kants kennen gelernt, müssen wir jetzt seine Lehrthätigkeit, die Art und den Umfang seiner Borträge etwas näher ins Auge fassen. Im Wintersemester 1755/56 hielt er seine erste Borlesung. Borowski war zugegen, als Kant dieselbe eröffnete. "Er wohnte damals", so erzählt dieser Zeuge, "im Hause des Prosessors Kypke auf der Neustadt und hatte hier einen geräumigen Hörsaal, der sammt dem Borhause und der Treppe mit einer beinahe unglaublichen Menge von Studirenden angesüllt war. Dieses schien Kant äußerst verlegen zu machen. Er, umgewohnt der Sache, verlor beinahe alle Fassung, sprach leiser noch als gewöhnlich, corrigirte sich selbst oft, aber gerade das gab unserer Bewunderung des Mannes, sür den wir nun einmal die Präsumtion der umfänglichsten Gelehrsamkeit hatten, und der uns hier blos sehr bescheiden, nicht furchtsam vorkam, nur einen desto lebhastern Schwung.

^{*)} Um seine ökonomische Stellung zu charakterisiren, genüge die Thatsache, baß Kant unter Friedrich Wilhelm II. eine Zulage von 220 Thalern erhielt und seitbem ein Jahrgehalt von 620 Thalern hatte.

In ber nächstfolgenden Stunde war es ichon gang anders. Sein Bortrag war, wie er es auch in der Folge blieb, nicht allein gründlich, sondern auch freimüthig und angenehm."*) So viele ihn gehört haben, rühmen es seinen Vorträgen nach, daß sie außerordentlich lehrreich und anregend waren und bisweilen, wenn es der Gegenstand mit sich brachte, sogar schwungvoll und erhebend sein konnten. Kant hatte in seinen Vorträgen stets die mahre Aufgabe des akademischen, namentlich des philosophischen Lehrers vor Augen; er wollte weniger Gegebenes überliefern, als anregen und die Geister zur Gelbstthätigkeit und zum Gelbst= benken wecken; er hat es unzähligemal auf bem Katheber ausgesprochen, daß man bei ihm nicht Philosophie lernen solle, sondern philoso= phiren. Darum war ihm die Ueberlieferung ausgemachter und fertiger Resultate keineswegs die Hauptsache, sondern er machte selbst vor den Buhörern die Untersuchung, zeigte die wissenschaftliche Operation, ließ vor ihnen allmählich die richtigen Begriffe entstehen, zog auf diese Weise beren selbstthätiges Denken mit in seinen Vortrag hinein und verlangte bei dieser Lehrmethode die Aufmerksamkeit und volle Geistesgegenwart, berer, die ihn hörten. Solche Vorträge waren freilich nicht für jedermann, sie waren auf die empfänglichen und guten Köpfe berechnet und mußten sich gefallen lassen, daß ber zahlreiche Mittelschlag mit der Zeit wegblieb. Schon die schreibenden Zuhörer fielen ihm unangenehm auf, er wollte solche, beren Aufmerksamkeit ganz und ungetheilt bem Vortrag Bei biefem steten und glücklichen Bestreben, bie Buhörer gum gehörte. Selbstbenken zu bewegen, die Wahrheit weniger mitzutheilen als in den andern entstehen zu lassen, hat sich Kant auf dem Katheder und als Lehrer ber Philosophie eigentlich niemals bogmatisch verhalten. Er las, wie es die Sitte mit sich brachte, nach vorhandenen Lehrbüchern, und bei den vielen Vorlesungen, die er hielt, war dieses Hülfsmittel sowohl für ihn selbst als die Zuhörer nöthig. Indessen ließ er sich durch das Lehrbuch nicht binden und setzte seinen Vortrag nicht herab zu einer abhängigen Erklärung der gedruckten Paragraphen. Die Freiheit ber eigenen Gebankenentwicklung, die er in seinen Zuhörern wecken wollte, nahm er sich selbst. So überließ er sich oft ungezwungen bem Lauf feiner Gedanken, und nur wenn biefe zulett sich zu weit von bem gegebenen Thema entfernt hatten, ließ er den Faden plötlich mit einem "und so fortan" ober "und so weiter" fallen und kehrte mit bem

^{*)} Borowski, S. 185 figb.

gewöhnlichen "in Summa, meine Herren!" schnell zu ber eigentlichen Untersuchung zurück. Was die Zuhörer besonders fesselte, auch die zum Selbstdenken weniger fähigen und aufgelegten Röpfe, war neben jener Freiheit feines Vortrags noch die belebte Stimmung besselben, die anmuthigen, interessanten, bisweilen selbst poetischen Wendungen, die er zu nehmen wußte, indem er aus der Fülle seiner Belesenheit Beispiele aller Art, aus Poeten, Reisebeschreibungen, Geschichtswerken zur Beranschaulichung der Gedanken herbeizog. Da bei dieser Art des Vortrags seine ganze Aufmerksamkeit bei ber Sache sein mußte, so waren ihm Störungen fehr peinlich. Die geringste Rleinigkeit, die außergewöhnlich war, wie z. B. die auffallende Tracht eines Studenten, konnte ihn zerstreuen. Jachmann erzählt von dieser Art einen charakteristischen und Kant pflegte, um sich auch äußerlich zu sammeln, bei komischen Fall. seinem Bortrage gewöhnlich einen ber nächsten Zuhörer genau ins Auge zu fassen und gleichsam an diesen seine Demonstrationen zu richten. Eines Tages sieht er einen Zuhörer vor sich, dem zufällig ein Knopf fehlt; Kant bemerkt die augenscheinliche Lücke, unwillkürlich kehrt sein Blid immer wieder auf die Stelle gurud, wo er ben Knopf vermißt, es ift ihm, als ob er eine Zahnlücke vor sich hätte, und er ift während bes ganzen Vortrags auffallend zerstreut.

Der engere Kreis seiner Vorlesungen umfaßte die Fächer, für welche Kant sich habilitirt hatte: Mathematik, Physik, Logik und Metaphysik; der weitere: Naturrecht, Moral, natürliche Theologie, physische Geographie und Anthropologie. In den ersten Jahren beschränkte sich Kant auf den engeren Kreis. Die Lehrbücher, nach denen er las, waren in der Mathematik und Physik die von Wolf und Eberhard, in der Logik der Leitsaden von Baumeister, später der von Meier, in der Metaphysik zuerst Baumeister, dann Baumgarten.*)

Schon im Jahre 1757 eröffnete er seine Vorträge über physische Geographie; seit 1760 behnte er seinen Cyklus allmählich aus, um beslehrend und anregend auf weitere Kreise theils der akademischen Fachstudien, theils der wissenschaftlichen Vildung überhaupt einzuwirken. So las er für die Theologen Religionsphilosophie oder natürliche Theologie, für die weitesten Kreise physische Geographie und Anthropologie (seit 1767). Nachdem er in den Jahren 1763 und 1764 seine Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration vom

- inch

^{*)} Ebenbas. S. 32 figb.

Dasein Gottes und seine Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen geschrieben hatte, nahm er auch diese Gegenstände in den Cyklus seiner Vorlesungen auf: "Kritik der Beweise vom Dasein Gottes" und "die Lehre vom Schönen und Erhabenen".

Vierzig Jahre lang hat Kant sein Lehramt mit dem größten Eifer verwaltet. Dann traten Hemmungen ein, zuerst wurden ihm seine Vorlesungen durch den Conslict mit der Regierung verleidet, bald darauf durch die zunehmende Altersschwäche unmöglich gemacht. Im Jahre 1794 hörte er auf, über rationale Theologie, diesen der Regierung anstößigen Gegenstand, zu lesen; mit dem Sommer 1795 gab er alle Privatvorslesungen auf und hielt nur noch die öffentlichen Vorträge über Logik und Metaphysik; mit dem Herbst 1797 schloß er seine gesammte Lehrsthätigkeit für immer.

Er las täglich zwei Stunden, die fest bestimmt waren, wie übershaupt seine ganze Eintheilung der Zeit. In früheren Jahren las er sogar vier die stunden täglich. Viermal die Woche las er früh von 7—9, zweimal von 8—10, dazu kam Sonnabends von 7—8 das Repetitorium. Diese Stunden hielt er mit der größten Pünktlichkeit. Jachmann versichert, ihm sei in den neun Jahren, während deren er Rants Vorlesungen hörte, auch nicht ein Fall erinnerlich, daß jener eine Stunde hätte ausfallen lassen oder auch nur eine Viertelstunde versäumt hätte.*)

Es ist begreiflich, daß im Lauf der vierzig Jahre die Kraft des Vortrags allmählich erlosch, zumal derselbe niemals durch äußere Mittel begünstigt wurde. So lange die innere Lebendigkeit des Vortrags, der Name des Lehrers, die Neuheit der Sache auf die Zuhörer wirkten, wurden diese durch die schwache und leise Stimme Kants genöthigt, ihre Aufmerksamkeit um so lebhafter anzuspannen. Mit der Zeit mochte der Vortrag auch an jener innern Lebendigkeit einbüßen. In den ersten Jahren vermochte Kant sehr eindringlich auf die Zuhörer zu wirken und die empfänglichsten unter ihnen mit sich fortzureißen, besonders wenn er mit Hülfe seiner Lieblingsdichter, Haller und Pope, sich auch der Phantasie zugänglich machte. Es war ein solcher Vortrag, der einen der Zuhörer einst so mächtig ergriff, daß dieser den Inhalt desselben in einem Gedichte wiedergab, das er am andern Morgen Kant selbst überreichte. Dem Philosophen gesiel das Gedicht so sehr, daß er es im

- Lunch

^{*)} Jachmann, Br. IV. S. 27.

Aubitorium vorlas. Dieser poetische Zuhörer war Herber, der in den Jahren 1762—1764 zu Königsberg studirte und Kants Borlefungen Er besuchte die erste den 21. August 1762. Im Rückblick auf jene akademische Jugendzeit hat Herder in den Briefen zur Beförderung der Humanität seinen damaligen Lehrer mit lebhaften und warmen Farben geschildert. "Ich habe bas Glück genossen einen Philosophen zu fennen, der mein Lehrer war. Er in seinen blühendsten Jahren hatte die fröhliche Munterkeit eines Jünglings, die, wie ich glaube, ihn auch in sein greisestes Alter begleitet. Seine offene, zum Denken gebaute Stirn war ein Sit ungerstörbarer Beiterkeit und Freude, die gedankenreichste Rede floß von seinen Lippen, Scherz und Wit und Laune stan= den ihm zu Gebot, und sein lehrender Vortrag war der unterhaltendste Umgang. Mit eben bem Geist, mit dem er Leibniz, Wolf, Baumgarten, Erufius, Humen prüfte und die Raturgesetze Newtons, Keplers, der Physiker verfolgte, nahm er auch die bamals erscheinenden Schriften Nousseaus, seinen Emil und seine Heloise, so wie jede ihm bekannt gewordene Naturentdeckung auf, würdigte sie und kam immer zurück auf unbefangene Kenntniß der Natur und auf den moralischen Werth des Menschen. Menschen=, Völker=, Naturgeschichte, Naturlehre und Er= fahrung waren die Quellen, aus benen er seinen Vortrag und Umgang belebte; nichts Wissenswürdiges war ihm gleichgültig; keine Kabale, feine Secte, fein Vorurtheil, kein Namensehrgeiz hatte je für ihn den mindesten Reiz gegen die Erweiterung und Aufhellung der Wahrheit. Er munterte auf und zwang angenehm zum Selbstdenken; Despotismus war seinem Gemüthe fremd. Dieser Mann, den ich mit größter Dank= barkeit und Hochachtung nenne, ist Immanuel Rant: sein Bild fteht angenehm vor mir."*)

Dreißig Jahre später kam Fichte nach Königsberg, um den Philosiophen kennen zu lernen. Nachdem er ihn gehört, schrieb er in sein Tagebuch: "ich hospitirte bei Kant und fand auch da meine Erwartungen nicht befriedigt. Sein Vortrag ist schläfrig." Fichte kam mit einer überspannten Vorstellung von Kant nach Königsberg, die der wirkliche Kant nicht erfüllte. Das ist kein Tadel für letzteren, im Gegenstheil. Dabei kann Fichtes Urtheil in seiner Weise eben so richtig sein als das Herders: der von Herder beschriebene Vortrag war ein Menschenalter jünger, als jener, den Fichte gehört.**)

^{*)} Herberd Werke, Philosophie und Geschichte. Bb. XIV. Br. 49. Schubert, Kants Biogr. S. 41. — **) Bgl. Bb. V. dieses Werks. Buch II. Cap. II. S. 251.

Die zahlreichste Zuhörerschaft fanden seine Vorlesungen über Anthropologie und physische Geographie, die auf den großen Kreis der Gebildeten berechnet waren. Sier wollte Kant im Geiste einer wissen= schaftlichen Aufklärung nützliche Kenntnisse verbreiten, brauchbares und interessantes Wissen, Welt= und Menschenkenntniß, die er sich felbst in erstaunlichem Dage angeeignet hatte. Die fortgesetzte Beschäftigung mit ber Länder= und Bölkerkunde gehörte zu seinen wissenschaftlichen Er= holungen. Bon allen Seiten her war fein Nachdenken bemfelben Gegenstande gewidmet, in dem, wie in ihrem Mittelpunkte, alle seine Untersuchungen zusammentrafen: biefer Gegenstand war die menschliche Na= tur. Um sie als solche zu erkennen, wie sie aller Erfahrung vorausgeht, bieselbe erzeugt und unabhängig davon in ihrer Ursprünglichkeit besteht: dazu gehört jene speculative Geisteskraft, welche die kritische Philosophie hervorgebracht hat. Um sie kennen zu lernen, wie sie als Gegenstand der Erfahrung sich darstellt und unter den gegebenen Weltverhältnissen erscheint: dazu gehört eine gründliche und ausgebreitete Weltkenntniß. Aus eigener Anschauung vermochte Kant, der keine Reisen machte, diese Kenntniß ber menschlichen Dinge nicht zu schöpfen. So ersette er bas Reisen durch Reisebeschreibungen, die er mit bem größten Vergnügen und Gifer las. Neben einem fehr guten Gebächtniß befaß er eine rege und fehr lebendige Vorstellungsfraft, die den Schilderungen ber Dinge bis in die Einzelnheiten hinein folgen und sich dieselben so beutlich einprägen und festhalten konnte, daß die Sachen felbst, als ob sie gegen= wärtig wären, vor ihm standen. Man hätte ihn bisweilen für einen Touristen halten können, so genau und lebhaft mußte er von den Gigen= thümlichkeiten fremder Gegenden, Städte u. f. f. zu erzählen. schilderte er die Westminsterbrücke zu London, ihre Gestalt, Dimensionen, Maßbestimmungen u. f. f. so beutlich und eingehend, daß ein Engländer, ber es hörte, Kant für einen Architekten hielt, ber einige Jahre in London gelebt haben muffe. In ähnlicher Weise sprach er ein anderes mal von Italien, als ob er das Land aus eigener dauernder Anschau= ung fennen gelernt. Man kann baraus schließen, wie anziehend und lehrreich seine Vorträge über physische Geographie sein mußten, da sie von diesem seltenen Vermögen einer unterrichteten, bis in das Einzelne hinein schildernden Einbildungsfraft belebt waren. Nicht blos Studirende, sondern auch gebildete Männer reiferen Alters aus den verschiedensten Ständen befuchten in Menge biese Vorträge. Ihr Ruf mar fo ausgebreitet, daß man selbst in der Ferne sich nachgeschriebene Befte ber-

selben zu verschaffen suchte. Zu diesen entfernten Zuhörern Kants gehörte ber damalige preußische Minister von Zedlit, der im Geiste Friedrichs die Aufklärung beförderte und besonders der kantischen Philosophie günstig war. Ein Jahr, nachdem Kant sein ordentliches Lehramt angetreten, mar Zedlit an die Spite des geiftlichen Departements gestellt und ihm die Oberaufsicht anvertraut worden über das gesammte preußische Unterrichtswesen. Es sollte den Meinungen, insbesondere ben gelehrten, der freieste Spielraum gewährt sein, dabei aber dem Uebelstande vorgebeugt werden, daß veraltete und unbrauchbar gewordene Theorien und Lehrbücher ben akademischen Unterricht verkümmerten. In diesem Sinne schrieb ber Minister im December 1775 an die Universität Königs= berg; ben Professoren wurde untersagt, nach veralteten Lehrbüchern zu Der Unterricht sollte philosophisch sein, die crusianische Philosophie nicht mehr vorgetragen werden. Unter den rühmlichen Ausnahmen war mit Reusch besonders Kant namhaft gemacht und den übrigen Lehrern ber Universität gleichsam zum Vorbilde aufgestellt worden. Den verstockten Crusianern, wie Weymann und Wlochatius, wurde gerathen, über andere Objecte zu lesen. Das wohlmeinende Rescript ist allerdings etwas commandoartig, wie es die Aufklärung dieses Zeitalters mit sich brachte; man befiehlt ben Professoren, daß sie aufhören sollen, beschränkt ju jein.

Von Kant persönlich hatte Zeblit die höchste Meinung und suchte selbst bei ihm Belehrung. So schrieb er dem Philosophen den 21. Febr. 1778: "Ich höre jett ein Collegium über die physische Geographie dei Ihnen, mein lieber Herr Prosessor Kant, und das Wenigste, was ich thun kann, ist wohl, daß ich Ihnen meinen Dank dafür abstatte. So wunderdar Ihnen dieses dei einer Entsernung von etlichen achtzig Meilen vorkommen wird, so muß ich auch wirklich gestehen, daß ich in dem Fall eines Studenten din, der entweder sehr weit vom Katheder sitt oder der Aussprache des Prosessors noch nicht gewohnt ist, denn das Manuscript, das ich jett lese, ist etwas undeutlich und manchmal auch unrichtig geschrieben. Indeß wächst durch das, was ich entzissere, der heißeste Bunsch, auch das Uebrige zu wissen." Kant ließ die Abschrift ansertigen und beauftragte Kraus, einen besonders geschätzen Zuhörer, der gerade nach Berlin reiste, dieselbe dem Minister zu überbringen.*)

^{*)} Briefe Kants an M. Herz vom 20. October und 15. December 1778. Schubert: Kants Briefe u. s. f. S. 46 u. 48.

Seit dem 21. Juni 1777 war durch den Tod G. Fr. Meiers, eines der angesehensten Wolfianer, der philosophische Lehrstuhl in Halle erledigt. Zedlitz wünschte auf das Lebhafteste die Wiederbesetzung dieser ersten philosophischen Professur Preußens durch Kant. Er trug sie ihm zweimal an, schilderte ihm alle Vortheile einer Uebersiedelung nach Halle und schloß seine wiederholte Aufsorderung mit den Worten: "Gewähren Sie mir meine dringende Vitte. Sie können mich dadurch über allen Ausdruck verbinden."*)

Indessen vermochte selbst diese Zurede nichts. Weder das besiere Klima noch die verdoppelte Besoldung mit der Aussicht auf einen un= gleich größeren Wirkungsfreis noch weniger ber Titel, den der Minister für ihn bereit hatte, konnten den Philosophen bewegen, Königsberg zu verlassen. Es war nicht blos die Liebe zur Vaterstadt, die ihn festhielt. Als er die zweite Zuschrift des Ministers erhielt, hatte er sich eben in einem Briefe an Herz über die Gründe seiner Ablehnung vertraulich ausgesprochen. Diese Erklärung ift so charakteristisch für seine Sinnesart, daß ich sie wörtlich anführe: "Gewinn und Aufsehen auf einer großen Bühne haben, wie Sie wissen, wenig Antrieb für mich. Eine friedliche und gerade meinem Bedürfniß angemeffene Situation, abwechselnd mit Arbeit, Speculation und Umgang besetzt, wo mein sehr leicht afficirtes, aber sonst sorgenfreies Gemüth und mein noch mehr launischer, doch niemals franker Körper ohne Anstrengung in Beschäftigung erhalten werden, ist alles, was ich gewünscht und erhalten habe. Alle Beränderung macht mich bange, ob sie gleich den größten Anschein zur Verbesserung meines Zustandes giebt, und ich glaube, auf diesen Instinct meiner Natur Acht haben zu müssen, wenn ich anders den Faden, den mir die Parzen sehr bunne und zart spinnen, noch etwas in die Länge ziehen will." Mitten in diesem Briefe unterbricht ihn das Schreiben des Ministers mit dem wiederholten Antrage der halleschen Professur. erzählt es dem Freunde und fügt hinzu: "Gleichwohl muß ich sie aus ben schon angeführten unüberwindlichen Ursachen abermals verbitten." **)

Zu diesen unüberwindlichen Ursachen gehörte, wie wir alsbald sehen werden, das Gewicht einer Arbeit, die ihn damals ganz erfüllte und jeden Gedanken an eine äußere Veränderung verscheuchen mußte.

^{*)} Das zweite Schreiben bes Ministers ist vom 28. Mai 1778 (Schubert: Kants Biographie, S. 63—64). — **) Schubert: Kants Briefe u. s. f. s. 41—43.

Biertes Capitel.

Ansarbeitung und Erscheinung der Hauptwerke. Die wöllnersche Verfolgung und Kants letzte Jahre.

I. Die epochemachenben Werke.

1. Kritit ber reinen Bernunft.

Die Inauguralschrift vom Jahre 1770 enthielt in ihrem Thema bie Aufgaben, in ihren Ausführungen eines der Fundamente der fritischen Philosophie und zwar bas erste: die Begründung der sinnlichen Erkenntniß durch die neue Lehre von Raum und Zeit. Was die Fragen nach ber Form und den Principien ber intelligibeln Welt betraf, so mußte biese Untersuchung weit umfassender und tiefer geführt werden, als bort geschehen war. Denn es handelte sich hier nicht blos um die begriffliche Erkenntniß ber Dinge im Unterschiede von der anschaulichen (mathematischen), sondern auch um die Principien des sittlichen und äfthetischen Verhaltens, also um eine neue Grundlage der Metaphysik im engeren Sinn, ber Moral und Geschmackslehre: um eine solche Grundlage, die mit ber schon festgestellten Lehre von Raum und Zeit übereinstimmte. Wir haben es jest nicht mit dem Inhalt und Zusam= menhang dieser Probieme zu thun, sondern verfolgen nur den biographischen Faben der Entstehung und Ausbildung derjenigen Werke, wodurch Kant seine Spoche gemacht hat.

Langsam und sicher, wie es die Schwierigkeit der Sache und die Gründlichkeit des Philosophen forderte, reifte allmählich die gewaltige Geistesarbeit. So ausgedehnt und ungebahnt war das Feld der Untersuchung, daß sich im Fortgange der letzteren das Ziel zu entfernen schien, und Kant mehr als einmal sich dem Abschluß weit näher glaubte, als er war. Seine Briefe an Marcus Herz aus den Jahren 1770—81 sind die einzigen Nachrichten, die uns einen Einblick in die Werkstätte des Philosophen und einigen Aufschluß über den Plan der Arbeit und die Ursachen der Berzögerung gewähren.*) Unter den letzteren fehlt es

^{*)} M. Herz (1749—1803) hatte ben 20. August 1770 bem Philosophen bei der Bertheibigung der Jnauguraldissertation respondirt und war in den nächstfolgenden Tagen nach Berlin gereist, wo er mit Mendelssohn bald in täglichen Berkehr trat (Mendelssohn an Kant den 23. December 1770). Er gewann als Arzt und Philosoph eine angesehene Stellung, und nach seiner Heirath (1779) mit der durch Schönheit

auch nicht an Hemmungen körperlicher Art, wie sie Kants schwache Gesundheit und zunehmendes Alter mit sich brachte. "Ich bin gesund", schreibt er, "nachdem ich mich schon viele Jahre gewöhnt habe, ein sehr eingeschränktes Wohlbefinden, wobei der größte Theil der Menschen sehr klagen würde, schon für Gesundheit zu halten und mich, so viel sich thun läßt, auszumuntern, zu schonen und zu erholen."*)

Wir sehen aus einem ber ersten Briefe, wie Kant seine neue Aufgabe gleich an die Dissertation anknüpft: "Ich habe ben Plan zu einer vollständigeren Ausführung in den Kopf bekommen". Auch die Bezeich= nung des Themas erinnert an die Inauguralschrift: "Ich bin jest bamit beschäftigt, ein Wert, welches unter bem Titel: Die Grenzen ber Sinnlichkeit und Vernunft bas Verhältniß ber für die Sinnenwelt bestimmten Grundbegriffe und Gesetze zusammt bem Entwurf beffen, was die Natur der Geschmackslehre, Metaphysik und Moral ausmacht, enthalten foll, etwas ausführlicher auszuarbeiten." Denn es jei von ber größten Bebeutung nicht blos für die Weltweisheit, sondern für die wichtigsten Zwecke ber Menschheit überhaupt, daß man zwischen bem, was zur Natur unserer Erfenntnifvermögen, und bem, was zur Natur ber Gegenstände gehört, wohl zu unterscheiben wisse und genau erkenne, "was auf subjectivischen Principien ber menschlichen Seelenkräfte nicht allein ber Sinnlichkeit, sondern auch des Verstandes beruht".**) Die verschiedenen fundamentalen Aufgaben der kritischen Philosophie sind hier noch in bem Plan eines Werkes beisammen, bas von ben Grenzen ber Vernunft und Sinnlichkeit handeln und unter diesem Titel alles befassen soll, was später im Laufe von zwanzig Jahren in ben brei Kritiken der reinen Vernunft, der praktischen Vernunft und der Urtheils= fraft gesonbert hervortrat.

Von diesen Aufgaben rückt eine sogleich in den Vordergrund: die theoretische Frage, das metaphysische Problem, das die Erkenntniß der Dinge, den Grund der Uebereinstimmung zwischen unseren Vorstellungen und den Objecten, zwischen Begriff und Gegenstand betrifft. Eben diesen Punkt bezeichnet der Philosoph in einer sehr merkwürdigen Briefstelle als den eigentlichen Kern seiner Untersuchung. "Indem ich den theoretischen Theil in seinem ganzen Umfange und mit den wechselseitigen

und Geist ausgezeichneten Tochter eines portugiesisch=jübischen Arztes wurde sein Haus durch Henriette Herz einer der gesuchtesten Mittelpunkte des schöngeistigen Berlins. — *) Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Bgl. Br. vom 7. Juni 1771. Schubert: Kants Briefe, S. 33 flgd. S. 45. — **) Br. an M. Herz v. 7. Juni 1771.

Beziehungen aller Theile burchbachte, so bemerkte ich: daß mir noch etwas Wesentliches mangelte, welches ich bei meinen langen metaphysischen Untersuchungen, so wie andere, außer Acht gelassen hatte, und welches in der That ben Schlüssel zu bem ganzen Geheimniß ber bis bahin sich selbst noch verborgenen Metaphysik aus= Ich frug mich nämlich selbst: auf welchem Grunde beruht macht. die Beziehung besjenigen, was man in uns Vorstellung nennt, auf Wären unsere Begriffe entweder die Ursachen den Gegenstand?" ober die Wirkungen der Objecte, so ließe sich die Uebereinstimmung beiber auf natürlichem Wege erklären. Sie find keines von beiben. Die übernatürliche Erklärung aber führt zur Annahme entweder einer gött= lichen Erleuchtung (Plato, Malebranche) oder einer vorherbestimmten Harmonie (Leibniz) und nimmt in beiden Fällen ihre Zuflucht zur Wirksamkeit Gottes. "Allein ber Deus ex machina ist in ber Bestimmung des Ursprungs und der Gültigkeit unserer Erkenntnisse das ungereim= teste, was man nur wählen kann." Die Untersuchung richtet sich bemnach auf "die Quellen der intellectualen Erkenntniß", ohne welche die Natur und Grenzen der Metaphysik nicht zu bestimmen sind. "Ich bin jest im Stande, eine Kritit ber reinen Vernunft, welche die Natur ber theoretischen sowohl als praktischen Erkenntniß, sofern sie blos in= tellectual ist, enthält, vorzulegen, wovon ich den ersten Theil, der die Quellen der Metaphysit, ihre Methode und Grenzen enthält, zuerst und barauf die reinen Principien der Sittlichkeit ausarbeiten und, was den ersteren betrifft, binnen etwa drei Monaten herausgeben werde." schreibt Kant ben 21. Februar 1772.*)

Was der Philosoph hier als den ersten Theil der Kritik der reinen Bernunft bezeichnet, sollte später den Inhalt der ganzen ausmachen. Aber aus den drei Monaten werden neun Jahre. Und es vergehen mehr als vier, bevor wir aus der Werkstätte des tief in seine Probleme versunkenen Denkers wieder einmal Nachricht über den Stand der Arbeit erhalten. Das künstige Lehrgebäude der Vernunftkritik erscheint in bestimmteren Umrissen; wir hören, daß zu seiner Ausführung "eine Kritik, eine Disciplin, ein Kanon und eine Architektonik der reinen Vernunft" ersorderlich sind: "eine förmliche Wissenschaft, zu der man von denzenisgen, die schon vorhanden sind, nichts brauchen kann, und die zu ihrer Grundlegung sogar ganz eigener technischer Ausdrücke bedark." Das

to be talked to

^{*)} Br. an M. Herz. (Schubert: Kants Briefe u. f. f. S. 25-28.)

Werk, wie wir es kennen, theilt sich in "Clementar= und Methobenlehre". Was Kant hier "Kritik" nennt, ist das Thema der ersten; was er als "Disciplin, Kanon und Architektonik" bezeichnet, sind die Themata der zweiten. Er hofft im Sommer 1777 diese Arbeit vollenden zu können, doch will er wegen seiner stets unterbrochenen Gesundheit keine Erwartungen erregen; er fürchtet, wie es scheint, daß er nicht sertig wird. Und doch kann er im Rückblick auf die letzten sechs Jahre sagen, daß ihn diese Arbeit unaufhörlich beschäftigt habe. "Ich empfange von allen Seiten Borwürse wegen der Unthätigkeit, darin ich seit langer Zeit zu sein scheine, und bin doch wirklich niemals systematischer und anhaltender beschäftigt gewesen, als seit den Jahren, da Sie mich nicht gesehen haben."*)

Ueber das System der neuen Philosophie, die Idee des Ganzen, ist der Philosoph mit sich im Neinen. Aber vor allen systematischen Aussührungen muß die Grundlage fertig gestellt sein: die Vernunstkritik, welche, weil ihre Untersuchungen völlig neu sind, die angestrengteste Deutslichkeit fordert und eben dadurch ihren Fortgang erschwert. "Meinen weiteren Arbeiten", schreibt Kant, "liegt das, was ich die Kritik der reinen Vernunst nenne, als ein Stein im Wege, mit dessen Wegschaffung ich jetzt allein beschäftigt din und diesen Winter damit völlig fertig zu werden hoffe. Was mich aushält, ist nichts weiter als die Vemühung, allem darin Vorkommenden völlige Deutlichkeit zu geben, weil ich sinde, daß was man sich selbst geläusig gemacht hat und zur größten Klarheit gebracht zu haben glaubt, doch selbst von Kennern mißverstanden werde, wenn es von ihrer gewohnten Denkungsart gänzlich abgeht."**)

Kants Hoffnung schlug auch diesmal fehl; die Arbeit kam im Winter 1777/78 nicht zu Stande. "Sie rückt indessen weiter vor", schreibt er im nächsten Briefe, "und wird hoffentlich diesen Sommer fertig werden."

5.000

^{*)} Brief an M. Herz vom 24. November 1776. Der Brief enthält einen Ausspruch Kants, den ich meinen Lesern nicht vorenthalten möchte. Herz, ein begeisterter Verehrer Lessings, hatte Kant mit diesem verglichen. Der Philosoph erwiederte: "Der mir in Parallele mit Lessing ertheilte Lobspruch beunruhigt mich. Denn in der That, ich besitze noch kein Verdienst, was desselben würdig wäre, und es ist, als ob ich den Spötter zur Seite sähe, mir solche Ansprüche beizumessen und daraus Gelegensheit zum boshaften Tadel zu ziehen." (Schubert: Kants Briefe, S. 35—37.) — ***) Brief an M. Herz vom 20. August 1777. In dieser Zeit machte Kant die persönliche Bekanntschaft Mendelssohns, der ihn in Königsberg besuchte, den 18. August in seinen Vorlesungen hospitirte und den 20. abreiste.

Da der undatirte Brief nach dem 28. Mai 1778 geschrieben sein nuß, so ist die Frist, binnen welcher "das versprochene Werkchen" veröffentslicht werden soll, auf wenige Monate berechnet. "Die Ursachen der Verzögerung einer Schrift, die an Bogenzahl nicht viel austragen wird, werden Sie dereinst aus der Natur der Sache und des Vorhabens selbst, wie ich hoffe, als gegründet gelten lassen."*)

Der Sommer 1778 vergeht, ohne daß sich Hoffnung und Verssprechen unseres Philosophen erfüllen. Seine Vorlesungen über Metaphysik haben seit den letzten Jahren eine neue, von seinen vormaligen und den gemein angenommenen Begriffen sehr abweichende Gestalt gewonnen. Kant stellt dem berliner Schüler und Freunde, der seine Ideen bearbeitet und eine Nachschrift jener Vorträge wünscht, ein "Handbuch der Metaphysik" in Aussicht, woran er noch unermüdet arbeite und das er bald zu vollenden hoffe.**) Von der Vernunftkritif ist in diesem Briese, wie in den drei nächsten (20. October 1778 bis 9. Februar 1779) nicht weiter die Rede. Nur aus einem Briese an Engel, den Herausgeber des "Philosophen sür die Welt", erfahren wir, daß Kant gegen Ende des Jahres 1779 den Abschluß des Werkes zu erreichen hofft; vorher könne er den gewünschten Beitrag nicht liesern: "Ich darf eine Arbeit nicht unterbrechen, die mich so lange an der Aussertigung aller anderen Producte des Nachdenkens gehindert hat." ***)

Noch war es zu früh. Erst im Laufe bes folgenden Jahres wurde das Werk druckfertig. Der nächste Brief an M. Herz vom 1. Mai 1781 beginnt mit den Worten: "Diese Ostermesse wird ein Buch von mir unter dem Titel: Kritik der reinen Vernunft herauskommen. Es wird für Hartknochs Verlag bei Grunert in Halle gedruckt." "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichfaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, die wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und des intelligibilis abdisputirten, und es ist mir eine wichtige Angelegenheit, demselben einsehenden Manne, der es für würdig fand, meine Ideen zu bearbeiten, und so scharssinnig war, darin am tiessten hineinzudringen, diese ganze Summe meiner Besmühungen zur Beurtheilung zu übergeben."†)

^{*)} Der Brief ist an bem Tage geschrieben, wo Kant das vom 28. Mai datirte Schreiben des Ministers von Zedlitz erhält. Lgl. voriges Cap. S. 64. — **) Br. an M. Herz vom 28. Aug. 1778. Herz hielt seit 1777 philosophische Vorlesungen vor einer gemischten Zuhörerschaft in Berlin. — ***) Br. an Prof. J. Engel in Berlin v. 4. Juli 1779 (Schubert: Kants Briefe, S. 76—77). — †) Ebendas. S. 49.

Was vor drei Jahren ein "Werkchen" hieß, "das an Bogenzahl nicht viel austragen werde", ift ein fehr corpulentes Werk geworben, bessen Bogenzahl zwei Alphabete übersteigt.*) Die beständige Rücksicht auf die einleuchtende Klarheit seiner Untersuchungen und das Verständniß der Leser mußte ben Philosophen bewegen, die größte Deutlichkeit ber Darstellung anzustreben und zugleich mit weiser Maßhaltung so einzurichten, daß nicht durch eine zu breite Ausführung der Theile die Ueberschauung des Ganzen gehindert werde. Das Maß der Kürze ist nicht blos die Bogenzahl des Autors, sondern auch die Zeit des Lesers, daher ist jede Kürze verfehlt, welche die Deutlichkeit verkürzt, wie jede Deutlichkeit, welche ben Eindruck und die Vorstellung des Ganzen ver= bunkelt. Es giebt Bücher, die nach Terrassons treffendem Wort viel fürzer sein würden, wenn sie nicht so kurz wären, und andere, wie Kant hinzufügt, die viel beutlicher geworden wären, wenn sie nicht so gar beutlich hätten werden sollen. Weber nach der einen noch nach ber an= beren Seite zu fehlen, sonbern die achte Rurze mit ber achten Deut= lichkeit zu vereinigen, war das Ziel, das Kant, wie er es in der Vor= rebe ausspricht, erreichen wollte. Nachdem die Schwierigkeiten der Untersuchung überwunden waren, kamen bie ber Darstellung und verzögerten bas lette Stadium der Arbeit, die der Philosoph mit dem Gefühle beschloß, daß er bem Werke die erstrebte Deutlichkeit und Popularität nicht zu geben vermocht habe, sei es, weil die Sache zu schwierig, ober er selbst zur Lösung biefer Aufgabe nicht Künstler genug war.

Man muß sich nicht vorstellen, daß Kant mehr als zehn Jahre gebraucht, um die Kritik der reinen Bernunft in der Gestalt, wie sie ums vorliegt, niederzuschreiben. Bielmehr ist diese Composition das Werk letter im Abschreiben noch seilenden und aussührenden Hand: die für den Druck bestimmte Reinschrift, die binnen vier dis fünf Monaten zu Stande kam. So nämlich verstehen wir Kants eigene Angabe in einem Briese an Mendelssohn, den die Vernunftkritik nicht sessen dennte, sondern wegen ihrer Dunkelheit abstieß. Der Philosoph nahm die Schuld auf sich und schrieb sie den Mängeln seiner Darstellung zu: "Es dauert mich sehr, befremdet mich aber auch nicht, denn das Product des Nachbenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren hatte ich innerhalb etwa 4—5 Monaten, gleichsam im Fluge, zwar mit der

Targette

^{*)} Der bloße Text ber Vernunftkritik beträgt in ber 1. Ausgabe 856 Seiten, also 53½ Bogen.

größten Aufmerksamkeit auf den Inhalt, aber mit weniger Fleiß auf den Vortrag und Beförderung der leichten Einsicht für den Leser zu Stande gebracht, eine Entschließung, die mir auch jetzt noch nicht leid thut, weil ohne dies und bei längerem Aufschube, um Popularität hinein zu bringen, das Werk vermuthlich ganz unterblieben wäre, da doch dem letzteren Fehler nach und nach abgeholfen werden kann, wenn nur das Product seiner rohen Bearbeitung nach erst da ist." "Es sind wenige so glücklich, für sich und zugleich in der Stelle anderer denken und die ihnen allen angemessene Manier im Vortrage treffen zu können. Es ist nur ein Mendelssohn."*)

Die lette, bas Werk fertig stellende Arbeit fällt in die mittleren Monate bes Jahres 1780. Aus J. G. Hamanns Briefen an Hartknoch und Herber geht hervor, daß schon in ben ersten Tagen des October Hartknoch in Riga dem Philosophen angeboten hatte, sein Werk zu verlegen, und daß im December wohl der Druck bereits im Gange war. **) Er schritt langsam vorwärts. Den 6. April 1781 hatte Hamann die erften breißig Bogen erhalten, die er am nächsten Tage in einem Zuge las; es dauerte bis zum 6. Mai, bevor er die folgenden achtzehn erhielt. "Ein so corpulentes Buch", schrieb er ben 10. Mai an Herber, "ist weder des Autors Statur noch bem Begriffe der reinen Vernunft angemeffen, die er ber faulen = meiner entgegensett." "Er verbient immer ben Titel eines preußischen Sume." Sechs Wochen später beklagt nich Samann, daß er und Kant felbst den Rest (Anfang und Ende) des Werks noch immer nicht haben.***) Aus der Hand des Philosophen empfing er das ihm gewibmete Exemplar erst in den letten Tagen des Juli.+) Indessen muß Hamann den Text schon mehrere Wochen früher vollständig gelesen haben, wie aus seiner Anzeige erhellt, die er ben 1. Juli fchrieb und für die Königsberger Zeitung bestimmt hatte, aber nicht brucken ließ. Kant hatte in seiner Borrebe ein Wort des Abbe Terrasson citirt und ergänzt. Dasselbe thut Hamann am Schluß seiner Anzeige. "Das Glück eines Schriftstellers besteht barin, von einigen gelobt und allen bekannt — Recenfent sett noch als das Maximum

^{*)} Br. an M. Menbelssohn vom 18. August 1783. (Schubert, S. 13 sigb.) — **) Hamann an J. F. Hartknoch v. 6. Oct. 1780 (Hamanns Schriften, herausg. v. Fr. Roth. Th. VI. S. 160 sigb.). H. an Herber den 18. December 1780 (S. 171). — ***) H. an Hartknoch den 8. April 1781 (S. 178). H. an Herder d. 10. Mai 1781 (S. 185 sigb.) H. an Hartknoch den 31. Mai 1781 (S. 189). H. an Hartknoch den 19. Juni 1781 (S. 197). — †) H. an Herder d. 5. Aug. 1781 (S. 201).

ächter Autorschaft und Kritik hinzu — von blutwenigen gefaßt zu werden."*)

Kant war sich dieses Schicksals wohl bewußt. In der Zueignung des Werks an den Staatsminister von Zedlitz findet sich eine Stelle, die in den späteren Ausgaben wegblieb: "Ben das speculative Leben vergnügt, dem ist unter mäßigen Bünschen der Beifall eines aufgeklärten, gültigen Richters eine kräftige Ausmunterung zu Bemühungen, deren Nuten groß, obzwar entsernt ist und daher von gemeinen Augen gänzlich verkannt wird." Die Widmung ist den 29. März 1781 unterzeichnet, die undatirte Vorrede wohl gleichzeitig verfaßt. Damals war von dem Text erst die größere Hälfte gedruckt; wir dürsen daher das Datum der Widmung nicht für den Geburtstag des Werks ansehen, das erst einige Monate später vor die Augen der Welt trat.

Die Erscheinung besselben macht in der Geschichte der Philosophie die fritische Epoche: es ist eines der schwierigsten und, was noch seltner ist, eines ber reifsten und burchbachtesten Werke, die jemals erschienen sind. Aber in demselben Augenblicke, wo sich in diesem Werke die Phi= losophie vollkommen verjüngt und in ein neues Zeitalter eintritt, steht der Autor, ein siebenundfünfzigjähriger Mann, schon vor ber Schwelle des Greisenalters. Unkräftigen Körpers von Natur und von leicht stör= barer Gefundheit, braucht er jett die ganze Willensstärke seines Geistes und zugleich die ganze ihm noch übrige Zeit, um das spätgeborene Rind zu erziehen. Die neuen Grundlagen sind gegeben. Gin neues Lehr= gebäude foll darauf errichtet werden. In dieser Aufgabe concentrirt Kant seine Kräfte, er wird noch sparsamer mit der Zeit, denn schon ist er in vorgerückten Jahren und hat noch so viel zu thun vor sich: Aufgaben, die keiner lösen kann als er selbst; er wird seltener in der Gefellschaft, saumseliger im Briefschreiben, oft vergeben Jahre, ebe er ant= wortet, einen Theil seiner Zeit schuldet er seinem Lehramt, die Muße gehört der Ausbildung seiner neuen Lehre.

2. Die Prolegomena und die späteren Ausgaben ber Bernunftfritit.

Mit jener wünschenswerthen Kürze, die der Deutlichkeit der Sache keinen Eintrag thut und dem Leser keinen unnühen Zeitaufwand kostet, können schwierige Gegenstände erst behandelt werden, nachdem sie mit

^{*)} Recenfion ber Kr. b. r. V. (Hamanns Schriften, IV. S. 45-54. Bergl. Br. an Herber, S. 201 figb.)

eingehender Ausführlichkeit dargestellt worden sind. Auf dem Wege einer jolden Auseinandersetzung, die um der Deutlichkeit willen sich in die Länge behnt, erfährt man alle die Hindernisse, die der Kürze im Wege stehen. Dan muß sie erlebt haben, um sie überwinden zu können. Daher erft das Volumen, dann das Compendium! Gleich nach Veröffentlichung seines Hauptwerks fühlte Kant das Bedürfniß und die Kraft ein Compendium zu schreiben, das durch Kürze, durch intensive Erhellung der hauptpunkte das Berständniß der Sache erleichtern und die Kritik populär machen sollte. Eine solche Schrift konnte ein Auszug aus bem Hauptwerk, auch wohl ein Handbuch der Metaphysik genannt werden, wie es Kant seit geraumer Zeit im Sinn und Versuche dazu unter der Feber hatte. Schon in bem oben erwähnten Briefe an Herber vom 5. Aug. 1781 berichtet Hamann, ber aus der Hand des Philosophen erst seit wenigen Tagen ein Exemplar der Vernunftfritif besitzt: "Kant ist Willens einen populären Auszug seiner Kritik für Laien auszugeben". In ben fol= genden Briefen ist von diesem "Auszug", der auch "ein Lesebuch über Metaphysit" heißt, wiederholt die Rede, und den 8. Februar 1782 wird Hartknoch zu dem neuen Verlage beglückwünscht.*)

Indessen handelte es sich bei dieser nächsten Aufgabe doch um etwas mehr als nur einen Auszug aus dem vorhandenen Werk. Die Sache der Kritik war, wie Kant vorausgesehen hatte und sehr bald zu erfahren bekam, theils so wenig, theils so kalsch verstanden worden, daß sie einer Erläuterung bedurfte, die den elementaren Charakter ihres Themas und ihrer Probleme klar machte. Die Grundfragen der Vernunftkritik sind die Vorfragen aller Metaphysik, der gelehrten, die von den Schulen betrieben wird, wie der gemeinen, die dem gewöhnlichen Bewustsein als selbstverständlich gilt. In diesem Licht einer Propädeutik oder Einleitung in die Philosophie sollte jetzt die Kritik erscheinen. Darum nannte der Philosoph seine Erläuterung "Prolegomena zu einer jeden künfstigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können."

Hamann wollte in dem Werke Kants Skepticismus und Mystik gestunden haben. Nachdem er die ersten dreißig Bogen gelesen, schien ihm alles "auf skeptische Taktik hinauszulausen", er nannte den Verfasser "den preußischen Hume" und sagte diesem gelegentlich selbst, daß er seine Kritik billige, aber die darin enthaltene Mystik verwerfe. "Ich

and the same of

^{*)} Hamann an Herber ben 5. Aug. 1781 (Hamanus Schr. VI. S. 202). Br. an Hartfnoch v. 11. Aug., 14. Sept., 23. Oct. 1781, 8. Febr. 1782 (S. 206, 215, 222, 237).

hatte ihn damit ein wenig stutig gemacht. Er wußte gar nicht, wie er zur Mystik kam."*)

Während Kant die Prolegomena schrieb, erschien in der "Zugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" ben 19. Jan. 1782 anonym die erste öffentliche Beurtheilung der kantischen Kritik. Sie mar von Garve verfaßt, aber von Feber, bem Redacteur ber Zeitschrift, wegen des eng bemessenen Raumes bergestalt verändert und verkurzt, daß jener sie nicht mehr als sein Werk ansah, sondern sich nur "einigen Antheil" baran zuschrieb. Auf ben Wunsch Kants, gegen ben er sich brieflich über diesen seinen Antheil erklärte, ließ Garve nachher bie vollständige Recension in der "Allgemeinen beutschen Bibliothek" ab= bruden.**) Zwischen beibe Recensionen, beren erste bas verstümmelte Fragment ber zweiten war, fällt die Erscheinung ber "Prolegomena". Hamann wußte nicht, baß beibe Schriftstude im Grunde biefelbe Quelle hatten. "Die göttingische Recension der Kritik der reinen Vernunft habe ich mit Bergnügen gelefen", schrieb er im April 1782 an Herber. "Wer mag ber Verfasser sein?" "Der Autor soll gar nicht bamit zufrieben fein; ob er Grund hat, weiß ich nicht. Mir kam sie gründlich und aufrichtig und auftändig vor. So viel ift gewiß, daß ohne Berkelen kein Sume geworden ware, wie ohne biefen fein Rant. Es läuft boch alles zulett auf Ueberlieferung hinaus."***) Als er fpater bie Beurthei= lung in ber allgemeinen beutschen Bibliothet zu Gesicht bekam, erkannte er doch nicht den eigentlichen Verfasser der göttingischen. "Borige Woche", fo schrieb er ben 8. December 1783 an Herber, "habe ich erst Gelegen= heit gehabt, die garvesche Recension der Kritit zu erhalten, umgeachtet sie schon vor vielen Wochen Kant zugeschickt worden und ich ihn beshalb Ich war aber zu blöde und zu schamhaft, ihn barum anzusprechen. Er foll nicht damit zufrieden sein und sich beklagen, wie ein imbecile behandelt zu werben. Antworten wird er nicht, hingegen dem göttingischen Recensenten, wenn er sich auch an die Prolegomena wagen follte." Damals trug sich Hamann mit bem Plan, eine "Metakritik über ben Purismum ber reinen Bernunft" ju schreiben, bie gründlicher ausfallen sollte als seine ungebruckte Recension vom 1. Juli 1781. "Ich

^{*)} Br. an Herber vom 27. April, 10. Mai, 4. December 1781 (S. 181, 186, 227 flgb.). — **) Zugabe zu ben göttingischen Anzeigen von gelehrten Sachen, Bb. I. St. 3 ben 19. Jan. 1782 (S. 40—48). Anhang zu dem XXXVII—LII. Bbe. der Allgem. deutschen Bibl., Abth. II. S. 838—862. — ***) Hamanns Schriften, Theil VI. S. 243 flgb.

hoffe seitbem ein wenig weiter mit dem Buche gekommen zu sein, doch nicht so weit, wie ich sollte, um es aufzulösen. Aber mein armer Kopf ist gegen Kants ein zerbrochener Topf — Thon gegen Eisen!"*) Garve selbst, als er wenige Wochen vor seinem Tode noch einmal an Kant schrieb (im September 1798) und ihm "als höchsten Beweis der Hochzachtung" seine Abhandlung über die Principien der Sittenlehre zueigenete, gedachte mit einem Ausdruck edler Selbstverleugnung jener Necension, die vor sechszehn Jahren das erste öffentliche Urtheil über die Vernunftkritik ausgesprochen hatte: "Es war in der That ein sehr mangelshaftes, einseitiges und unrichtiges Urtheil".**)

Doch hat diese Recension, deren Kern darin lag, daß die kantische Lehre bem berkelenschen Ibealismus in der Hauptsache gleich gesetzt und ber wesentliche Unterschied beider nicht genug zur Geltung gebracht wurde, einen wichtigen Ginfluß auf die Erläuterung und die spätere Haltung der Vernunftkritik ausgeübt. In ihr fah Rant das erste Beiipiel einer grundverkehrten Auffassung, gegen welche nun die Verthei= bigung der neuen Lehre ihre schärfste Spitze zu kehren und die Prolegomena Front zu machen hätten. Zu biesem Zwecke wurden dem ersten Theil drei "Anmerkungen" und dem Ganzen ein "Anhang" beigefügt, die dem göttingischen Recensenten die Wege weisen und die Kritik ein= mal für immer wider alle Verwechselung mit jeder Art des dogmatischen Idealismus, insbesondere dem berkelenschen, schützen und sichern sollten. In dieser Rüstung erschienen die Prolegomena 1783. Die Widerlegung war im Ton einer sehr nachdrücklichen und unwilligen Polemik gehalten. Die Auffassung des Gegners hieß "ein aus unverzeihlicher und beinahe vorsätlicher Mißbeutung entspringender Einwurf". "Meine Protestation wider alle Zumuthung eines Idealismus ist so bündig und einleuchtend, daß sie sogar überflüssig scheinen würde, wenn es nicht unbefugte Richter gabe, die, indem sie für jede Abweichung von ihrer verkehrten, obgleich gemeinen Meinung gern einen alten Namen haben möchten und nie= mals über den Geist der philosophischen Benennungen urtheilen, sondern blos am Buchstaben hängen, bereit ständen, ihren eigenen Wahn an die Stelle wohl bestimmter Begriffe zu setzen und biese badurch zu verdreben und zu verunstalten."***) Im "Anhange" wird die göttingische Recension

^{*)} Ebendaselbst VI. S. 346 flgb. — **) Schubert: Kants Biogr. S. 150—53. S. ob. Cap. II. S. 35 flgb. Ueber die göttingische Recension vergl. Garves Briefe an Chr. F. Weiße, Th. I. Br. v. 31. Juli 1782 (S. 167 u. Anmkg. S. 455 flgb.). — ***) Proleg. Th. I. Anmkg. III. S. 65. S. 70.

als gedankenloses Machwerk behandelt, als "Probe eines Urtheils über die Kritik, das vor der Untersuchung vorhergeht". Dieses Urtheil über die Vernunftkritik beweise, daß jener angemaßte Richter auch nicht das Mindeste davon und obenein sich selbst nicht recht verstanden habe.*)

Um jeden Schein eines Idealismus, der als Nachartung des berfelenschen genommen werden könnte, von seiner Lehre fernzuhalten,
änderte Kant in einer Reihe wichtiger Punkte durch Weglassung, Umgestaltung und Zusätze die Darstellung derselben im Hauptwerke selbst, als
er einige Jahre nach den Prolegomena die Vernunftkritik von neuem
herausgab (1787). Diese zweite Auflage blied das Vorbild aller folgenden, deren dei Ledzeiten des Philosophen noch drei erschienen.**)
So entstand zwischen den beiden ersten Ausgaben der Vernunftkritik
jene bedeutsame Differenz, die seit den ersten Gesammtausgaben der
Werke Kants nicht aufgehört hat ein Gegenstand der Erörterungen und
Streitfragen zu sein. Wir werden in der Entwicklung der Lehre auf
biese Sache zurückkommen.

3. Das Suftem ber reinen Bernunft.

Die Vernunftkritik enthielt die Grundlage und auch den Grundriß zu dem "System der reinen Vernunft", das die Principien der Naturlehre, der Sittenlehre und der Geschmackslehre umfassen sollte. Seten wir statt Principienlehre den Ausdruck "Metaphysik", aber ohne ihn auf die teleologische Betrachtung (zu welcher die ästhetische gehört) anwenden zu dürfen, so handelt es sich um die Metaphysik der Natur, die Metaphysik der Sitten und die teleologische Principienlehre oder die Kritik der Urtheilskraft, wie Kant aus später darzulegenden Gründen diese letztere genannt hat. "Ein solches System der reinen (speculativen) Vernunft", sagte der Philosoph am Schluß der Vorrede zu seinem Hauptwerk, "hosse ich unter dem Titel: Metaphysik der Natur selbst zu liesern, welches bei noch nicht der Hälfte der Weitläusigkeit dennoch ungleich reicheren Inhalt haben soll als hier die Kritik, die zuvörderst die Quellen und Bedingungen ihrer Möglichkeit darlegen mußte und einen ganz verwachsenen Boden zu reinigen und zu ebenen hatte."***)

^{*)} Ebendas. Anhang S. 202—216. — **) Die Zueignung der zweiten Aussgabe ist den 23. April, die Vorrede im Aprilmonat 1787 unterzeichnet; die folgenden drei erschienen 1790, 1794 und 1799 (die Ausgabe von 1794 ist Nachbruck). — ***) Kritik der reinen Vernunft (1781), Vorwort, S. 15 sigd.

Dies waren die nächsten Aufgaben. Die Lösung berselben vollenbete sich binnen einem halben Jahrzehnt (1785—1790) in einer Reihe von Werken, beren jedes eine entscheibende und folgenreiche That war. Die "Metaphysischen Anfangsgründe ber Naturwissenschaft" (1786) begründen eine neue Naturphilosophie, die "Grundlegung zur Meta= physit ber Sitten (1785) und die "Kritit ber prattischen Ber= nunft (1788) eine neue sittliche Welt= und Lebensansicht, die "Kritik ber Urtheilskraft" (1790) eine neue Auffassung ber organischen und ästhetischen Natur, eine Umgestaltung sowohl der Naturphilosophie als Von diesen Aufgaben war die erste, die der Philosoph der Aesthetif. ergriff und bereits unter der Feder hatte, als die Prolegomena ihn noch beschäftigten, die neue Grundlegung der Moral. Die göttingische Recension der Vernunftkritik war noch nicht erschienen, als Hamann dem Berleger in Riga schon die Mittheilung machte: "Kant arbeitet an der Metaphysik der Sitten".*) Darunter ist jene "Grundlegung" zu verstehen, die unter den neuen Werken auch zuerst erschien; die "Meta= physik der Sitten" mit ihren beiden Theilen, den "metaphysischen Un= jangsgründen der Rechts= und Tugendlehre" kam erst zwölf Jahre ipater (1797).

Das lette Decenium des vorigen Jahrhunderts ist auch das lette ber wissenschaftlichen Thatkraft unseres Philosophen. Es war noch eine Aufgabe übrig: die Sittenlehre forderte eine Glaubens= oder Religions= lehre, die ohne ihre Unterscheidung von der kirchlichen Dogmatik und ohne eine kritische Beleuchtung der letteren nicht ausgeführt werden konnte. Ueberhaupt mußte es, nachdem die Kritik und das System der reinen Vernunft zu Stande gebracht waren, zu einer Auseinandersetzung mischen Kritif und Satung, zwischen bem Rationalen und Positiven Und je reiner und folgerichtiger Kant mit seiner fritischen tommen. Kunst das Rationale ausgerechnet hatte, um so schärfer mußte sich der Gegensatz wider das Positive ausprägen. Dieser Gegensatz war innerhalb der kantischen Philosophie weit tiefer gefaßt und einer künftigen Berföhnung weit näher gerückt, als es in bem Aufklärungszeitalter vorher ber Fall gewesen war. Wir werden sehen, wie aus seinem neuen, im Innersten der menschlichen Natur begründeten Standpunkte Kant von dem positiven Glauben selbst solche Elemente durchdringen und bejahen konnte, welche die frühere Aufklärung, der sie verschlossen blieben,

^{*)} Hamann an Hartknoch ben 11. Januar 1782 (Hamanns Schr. VI. C. 236).

nur verneint hatte. Indessen war der Gegensatz und Streit unvermeidlich. Und hier stand ihm gegenüber in erster Linie der Glaube in der Gestalt der positiven Religion, in zweiter das Recht in der Form des positiven, geschichtlich gegebenen Staates, in der letzten die positiven Wissenschaften, verkörpert in den sogenannten oberen Facultäten in ihrem Unterschiede von der philosophischen. Es war sein letzter kritischer Act, diesen "Streit der Facultäten" auseinanderzusetzen und zu schlichten (1798), nachdem er einige Jahre vorher einen bedrohlichen Zusammensstoß mit den Wächtern der positiven Religion erlebt hatte.

II. Böllner und Rant.

1. Die Religionsedicte.

Wir muffen etwas weiter ausholen, um biefen wiberwärtigen und merkwürdigen Conflict zu erzählen. Es spielten babei äußere Umstände und schlimme Zeitverhältnisse mit, benn nur solche können es sein, die eine theologische Streitfrage in eine politische Verfolgung verwandeln. Dem fönigsberger Philosophen hätte unter bem großen Könige und bessen hochbenkendem Minister niemals begegnen können, was jett eine natürliche Folge ber veränderten Regierungsart war. Im Jahre 1786 war Friedrich ber Einzige gestorben. Sein Nachfolger, Friedrich Wilhelm II., ein Mann von leicht beweglicher, keineswegs bogmatisch gebundener, aber für den Reiz magischer Gindrücke sehr empfänglicher Sinnesart, ware von sich aus unferem Philosophen nie bedrohlich ge-In den ersten Jahren seiner Regierung hatte er ihm jogar Beweise des Wohlwollens und der Achtung gegeben. Als er bald nach der Thronbesteigung zur Huldigung nach Königsberg kam (September 1786), mußte Kant, jum erstenmal Rector ber Universität, ben König feierlich anreden; dieser dankte dem Redner und ließ in seiner Erwiederung den philosophischen Ruhm desselben nicht unberührt. Wiffenschaft war kein Gegenstand seiner geistigen Bedürfniffe und Reigungen; diese zogen allerhand mystische und geheimnisvolle Dinge vor, welche die sinnliche Einbildungsfraft fesseln. Die Atmosphäre ber Aufklärung war etwas trocken und ein leibenschaftlicher Durst nach Aberglauben namentlich in ber vornehmen Welt Europas daburch rege geworden, den die St. Germain und Cagliostro vollauf zu fättigen wußten; die Geisterbeschwörer wurden Mode und dienten mit ihren Gaukeleien auch der kirchlichen Bekehrungspolitik in katholischen wie protestantischen

Ländern. Wir reden von den Zeit= und Sittenzuständen, die Schiller vor sich sah, als er seinen "Geisterseher" schrieb (1786—89). Auf dem Bege magischer Künste wurde auch der König von Preußen für eine aller Auftlärung und rationalistischen Denkart seindliche Glaubens=richtung gewonnen. Zu diesen Neigungen kamen die skärksten politischen Beweggründe, die ihn aus monarchischen Interessen zur Neaction, ins=besondere zur kirchlichen trieben, um durch den strengsten Glaubenszwang den Geist der Unruhe und Neuerung zu unterdrücken. Diese Reaction steigerte sich mit dem Ausbruch und Fortgang der französischen Revo-lution.

Schon zwei Jahre nach dem Thronwechsel fiel das Ministerium Zedlit, und an seine Stelle trat am 3. Juli 1788 ein glaubenseifriger und herrschfüchtiger Theologe, der frühere Prediger Johann Christian Wöllner. Mit diesem Hand in Hand ging bes Königs Generalabjutant Von hier aus wurde ein Feldzug gegen bie von Bischofswerber. Aufflärung organisirt, ber sie aus allen wirksamen Stellungen vertreiben follte, von den Kanzeln, aus der Literatur, von den Kathebern. Wenige Tage nach bem Amtsantritt bes Ministers, den 9. Juli 1788, erschien eine Verordnung, welche die Religionslehrer streng an die Glaubensbekenntnisse als bindende Norm verwies und jeden Anders= benkenden mit Amtsverlust bedrohte: das wöllnersche Religionsedict. Eine zweite Verordnung besselben Jahres vom 19. December hob bie Breffreiheit auf, die inländischen Schriften wurden unter Censur, die ausländischen unter Aufsicht gestellt. Um diesen Befehlen die gehörige Folge in ber Durchführung zu geben, wurde im April 1791 eine besonbere Behörde errichtet, die das gesammte Gebiet ber Kirche und Schule im Geiste bes Religionsedictes überwachen und beaufsichtigen follte. Diese Behörde bestand aus drei Oberconsistorialräthen: Hermes, Woltersdorf und Hilmer. Sie hatten die ausgedehnteste Vollmacht über alle Kirchen= und Schulämter, in ihrer Gewalt lag Anstellung und Beförderung, Unterdrückung und Absetzung. Die Candidaten für die Kirchen= und Schulamter wurden von dieser Behörde geprüft, die bereits angestellten Prediger und Lehrer standen unter der genauesten Aufsicht und Censur. Sie bereisten die Provinzen, untersuchten die Lehranstalten, bestimmten Unterrichtsweise und Lehrbücher, die sie entweder selbst schrieben oder von "Gutgefinnten" schreiben ließen. Jeben, ber nicht ausbrücklich und aus pollem Bergen in dieses Treiben einstimmte, traf der Verdacht ber inquisitorischen Behörde. Es wurde bemerkt, daß er nicht gutgesinnt sei.

Die Verbächtigen hießen Aufflärer, Feinde der Religion, Atheisten; sehr bald nannte man sie Jacobiner und Demokraten. In den Jahren 1792 und 1794 wurden die Religions= und Censuredicte noch geschärft; alle Aufklärer sollten als Empörer behandelt, alle neu anzustellenden Lehrer ohne Ausnahme auf die symbolischen Bücher verpflichtet werden.

2. Kants Religionslehre und die königliche Kabinetsorbre.

Diese Zeit war es, in welcher Kants fritische Untersuchungen bas Gebiet ber Religion berührten. Die Kritit ber praktischen Vernunft, die schon das Element der kantischen Religionslehre enthielt, war in demselben Jahre erschienen, als Wöllner das Ministerium antrat; die fritische Philosophie und mit ihr eine neue, tiefer begründete Aufklärung hatte bereits in weiten Kreisen die wissenschaftliche Welt ergriffen, sie war im besten Zuge, die Lehrstühle der deutschen Universitäten zu er= Ihre innerste Denkweise war dem Geiste vollkommen zuwider, in welchem das Ministerium Friedrich Wilhelms II. die Herrschaft über das preußische Unterrichtswesen führte und die Denk- und Gewissensfreiheit nicht etwa in ihren Ausschreitungen, sondern an der Wurzel bedrohte. Eine solche mächtige Erscheinung, wie Kant und seine Philofophie, im Lager ber Gegner mußten bie berliner Cenforen fehr bald als einen der ersten Gegenstände ihrer Angriffe und Maßregeln ins Auge fassen. Ein Brief Kiesewetters aus Berlin, ber sich handschriftlich in Kants Nachlaß befindet, foll bezeugen, daß Woltersdorf gleich in den ersten Tagen seines Amts unmittelbar bei dem Könige darauf ange= tragen habe, bem Philosophen Kant das fernere Schreiben zu verbieten.*) Indessen unterblieb ein solcher Angriff. Ja es schien, als ob man ben königsberger Philosophen gelten lassen wollte; war doch im Winter 1788, also schon unter Wöllners Ministerium, Riesewetter auf königliche Kosten von Berlin nach Königsberg gesendet worden, um die kantische Philosophie an der Quelle zu studiren und später zu lehren. Und noch ben 3. März 1789 wurde in einem foniglichen, von Wöllner unterzeich= ten Decret "der Fleiß und die Uneigennützigkeit des so geschickten und rechtschaffenen Mannes, des professoris philosophiae Kant, der ohne irgend eine Zulage von Berbefferung zu verlangen mit unermübetem Gifer zum Besten ber Universität arbeitet, mit wahrer Zufriedenheit bemerkt" und demselben eine Gehaltszulage ertheilt. Von seiner philo=

Cont

^{*)} Schubert: Rants Biographie, S. 130.

sophischen Bebeutung ist allerdings gar nicht die Rede. Vielleicht wollte man auch durch dieses entgegenkommende Verfahren seine Zurückhaltung gewinnen.

Da bot Kant selbst den Glaubenswächtern in Berlin die Gelegen= heit ihn zu fassen. Er hatte ber berliner Monatsschrift eine Abhandlung "Neber das radicale Bose in der menschlichen Natur" zur Veröffent= lichung geschickt; die Zeitschrift wurde in Jena gedruckt, aber um allen Schein zu vermeiden, als ob er ber berliner Cenfur aus bem Wege gehen und literarischen Schleichhandel treiben wollte, forderte Kant ausbrudlich, daß seine Schrift in Berlin cenfirt wurde. Hilmer ertheilte die Erlaubniß zum Druck, "da doch nur", wie er zu seiner Beruhigung hinzusette, "der tiefdenkende Gelehrte die kantischen Schriften lese". Der Auffat erschien im April 1792. Bald darauf schickte Kant zu bemselben Zwecke und mit derselben Forderung die zweite Abhandlung "Von dem Kampf des guten Princips mit dem bosen um die Herrschaft über den Als der biblischen Theologie angehörig, fiel Menschen" nach Berlin. dieser Aufsatz unter die gemeinschaftliche Censur von Hilmer und Hermes; dieser verweigerte das Imprimatur, jener trat dem Collegen bei und meldete dieses Urtheil brieflich dem Herausgeber der Monatsschrift. Auf beffen Gegenvorstellung wurde furz erwiedert: das Religionsedict sei die Richtschnur der Cenforen, weiter könne man sich darüber nicht erklären. Damit war die Beröffentlichung ber Abhandlung in der berliner Monatsschrift unmöglich gemacht. Doch wollte Kant, nachdem der erfte Auffat gedruckt war, die folgenden drei, die mit jenem unmittelbar zusammenhingen, nicht zurückhalten. Der einzige Ausweg war, daß eine theologische Facultät den Inhalt dieser Schriften prüfte und die Erlaubniß zum Druck ertheilte. Nach Göttingen als einer ausländischen Universität wollte sich Kant nicht wenden; an Halle konnte er nicht wohl denken, da die dortige theologische Facultät die Veröffentlichung der fichteschen Schrift "Aritik aller Offenbarung" kurz vorher beaustandet hatte. Er nahm den fürzesten Weg und unterwarf seine Abhandlungen der Censur der königsberger theologischen Facultät. Einstimmig wurde das Imprimatur ertheilt. Jett erschienen die vier Auffätze als Gesammt= werk, unter dem Titel: "Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft" (1793). Die kantische Schrift erregte so großes Aufsehen, daß schon im nächsten Jahre eine neue Auflage nöthig wurde und das berliner geistliche Gericht die Sache unmöglich ruhig mitansehen Den 12. October 1794 erhielt Rant folgende Kabinetsordre:

"Bon Gottes Gnaben Friedrich Wilhelm König von Preußen u. f. f." "Unfern gnädigen Gruß zuvor. Würdiger und Hochgelahrter, lieber Getreuer! Unsere höchste Person hat schon seit geraumer Zeit mit großem Mißfallen ersehen: wie Ihr Eure Philosophie zu Entstellung und Herabwürdigung mancher Haupt= und Grundlehren ber heiligen Schrift und des Christenthums mißbraucht; wie Ihr dieses namentlich in Eurem Buch: "Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft", des= gleichen in anderen kleinen Abhandlungen gethan habt. Wir haben Uns zu Euch eines Besseren versehen; ba Ihr selbst einsehen musset, wie unverantwortlich Ihr badurch gegen Eure Pflicht als Lehrer der Jugend und gegen Unsere Euch sehr wohlbekannte landesväterliche Absichten handelt. Wir verlangen bes ehesten Gure gewissenhafte Verantwortung und gewärtigen Uns von Euch, bei Vermeibung Unferer höchsten Un= gnabe, daß Ihr Euch fünftighin nichts bergleichen werbet zu Schulben kommen lassen, sondern vielmehr Eurer Pflicht gemäß Guer Ansehen und Eure Talente bazu anwenden, daß Unfere landesväterliche Intention je mehr und mehr erreicht werde; widrigenfalls Ihr Euch, bei fortgesetzter Renitenz, unfehlbar unangenehmer Verfügungen zu gewärtigen habt. Sind Euch mit Gnaben gewogen. Berlin, ben 1. October 1794. Auf Seiner Königl. Majestät allergnäbigsten Spezialbefehl. Zugleich wurden fämmtliche theologische und philosophische Lehrer der Universität Königsberg durch Namensunterschrift verpflichtet, nicht über kantische Religionsphilosophie zu lesen.

Damals stand unser Philosoph auf der Höhe des Alters und Ruhms; er war siedzig Jahr, und die Welt seierte seinen Namen. Gegen die Maßregel selbst versuhr Kant mit der größten Vorsicht. Er hielt sie streng geheim, so daß niemand, einen Freund ausgenommen, etwas davon ersuhr, die er selbst nach dem Tode des Königs die Sache veröffentlichte. Eine Aenderung seiner Ansichten, die man ihm zumuthete, war unmöglich; eine offene Widersetlichteit ebenso nutlos als nach Kants eigenem Gefühl ungebührlich. Der Rest war schweigen. Auf einen kleinen, noch in seinem Nachlasse besindlichen Zettel schried er damals solgende Worte, die seine Lage und Stimmung gleichsam monologisch ausdrücken: "Widerruf und Verleugnung seiner innern Ueberzeugung ist niederträchtig, aber Schweigen in einem Fall wie der gegenwärtige ist Unterthanenpslicht; und wenn alles, was man sagt, wahr sein muß, so ist darum nicht auch Pslicht, alle Wahrheit öffentlich zu sagen." In diesem Sinne erwiederte er das königliche Schreiben. Gegen

die ihm gemachten Vorwürfe rechtfertigte er sich, indem er sie als un= begründet widerlegte; gegen die Zumuthung, seine Talente künftig besser ju brauchen, verpflichtete er sich zum Schweigen. Er verbannte sich freiwillig vom Katheber rücksichtlich aller die Religion betreffenden Lehr= vorträge. "Um auch dem mindesten Verdachte vorzubeugen, so halte ich für das Sicherste, hiermit als Ew. Königlichen Majestät getreuster Unterthan feierlichst zu erklären: daß ich mich fernerhin aller öffent= lichen Vorträge, die Religion betreffend, es sei die natürliche ober die geoffenbarte, sowohl in Vorlefungen als in Schriften, ganglich enthalten werde." So schloß Kant seine Erwiederung. Die Worte: "als Ew. Königlichen Majestät getreufter Unterthan" enthalten eine sehr vorsich= tige Mentalreservation: er verpflichtet sich zum Schweigen, so lange ber König lebt. Er hat diese Wendung mit Borbedacht gewählt, bamit er bei etwaigem früheren Ableben des Monarchen (da er alsdann Unterthan des folgenden sein würde), wiederum in seine Freiheit zu benken eintreten konne. So erklärt er felbst die in jenen Worten versteckte Absicht.

3. Der Streit ber Facultaten.

Diese Borsicht hat den Erfolg für sich gehabt. Kant erlebte die Genugthuung, in seine Freiheit zu benken wieder zurückzukehren, als nach dem bald erfolgten Tode des Königs mit Friedrich Wilhelm III. der Geist königlicher Toleranz von neuem in Preußen aufkam. Streit zwischen Vernunft und Glauben, Rationalem und Positivem, Kritik und Satzung, ober wie man diese Gegenfate sonst bezeichnen will, hatte unsern Philosophen von ber theologischen Seite aus sehr empfindlich und fehr ungerecht getroffen. Es lag ihm baran, daß diefer Streit ehrlich und sachgemäß geführt werbe, nicht zur Vernichtung bes Gegners, sondern zur Förderung der Wissenschaft. Der Proces schwebte nicht blos zwischen Theologie und Philosophie, sondern die Streitfrage, im Großen und Ganzen angesehen, betraf überhaupt bas Verhältniß der positiven Wissenschaften zur philosophischen oder der drei oberen Facultäten zur unteren. Diese Frage auseinanderzuseten und die recht= mäßige Art bes Kampfes im Reiche der Wissenschaft von der unrecht= mäßigen zu unterscheiben, schrieb Kant ben "Streit ber Facultäten" In ber Vorrebe erzählte er als ein zur Sache gehöriges und die falsche Bekämpfung der Philosophie erleuchtendes Beispiel seine personlichen Erlebnisse unter dem Ministerium Wöllner.

III. Rants lette Jahre. Bestattung und Ghren.

Die außerordentliche Geisteskraft dieses Mannes, gestärkt durch eine unerschütterliche Energie des Willens, immer von neuem angestrengt und zu den schwierigsten Arbeiten aufgeboten, hatte den gealterten und hinfälligen Körper so lange sich dienstbar erhalten. Jest war sie ersichöpft und in schneller Abnahme versiegten die körperlichen Kräfte. Im Gefühl der herannahenden Schwäche hatte sich Kant seit 1797 vom Katheder ganz zurückgezogen; allmählich begab er sich auch des geselligen Verkehrs außer seinem Hause, Einladungen, denen er sonst gern gesolgt war, nahm er seit 1798 keine mehr an, er beschränkte sich auf den Kreis seiner wenigen Hausfreunde. Immer mehr verengte sich seine Lebenssphäre, er war seit 1799 genöthigt, seine Spaziergänge aufzugeben, selbst kleine Ausfahrten, die er in der letzten Zeit unternahm, wurden ihm unerträglich.

Noch war er mit der Ausarbeitung eines umfassenden Werkes beschäftigt, das er mit der Borliebe eines Greises für das späteste Kind gern als sein Hauptwerk bezeichnete: es sollte den Uebergang der Metaphysik zur Physik barthun, er selbst nannte es "bas System ber reinen Philosophie in ihrem ganzen Inbegriff". Bis in die letten Monate seines Lebens schrieb er baran, so emsig es ging. Man barf ben Werth bieser Schrift, was die Neuheit des Gedankens und die Schärfe und Bündigkeit der Darstellung betrifft, ohne weiteres bezweifeln, wenn man den hinfälligen Zustand des Philosophen erwägt und zugleich bedenkt, bis zu welchem Abschluß er seine Lehre geführt hatte. Es ist nicht abzusehen, was Neues zu leiften ihm noch übrig geblieben mar. Sachfundige Männer, welche die sehr umfangreiche Handschrift gelesen, haben bezeugt, daß sie nur den Inhalt der früheren Schriften unter den Spuren der Altersschwäche wiederholt habe. Die Schrift mar verloren gegangen und ist neuerdings wieder gefunden worden. Man hat die Herausgabe in Aussicht gestellt. Vorläufige Berichte darüber stimmen im Wesentlichen mit jenem älteren Zeugniß überein.*)

^{*)} Wasiausti berichtet, daß nach Schulzes Urtheil, dem Kant die Handschrift gezeigt, die Arbeit nur der erste Ansang eines der Redaction nicht fähigen Werkes war. Neuerdings haben die neuen preußischen Provinzialblätter (3. Folge. Bd. I. Heft II. Kgsb. 1858) und die preuß. Jahrbücher (Bd. I. Berl. 1858) den Gegenstand wieder zur Sprache gebracht. Der letzte und ausschrlichste Bericht ist von Audolf Reicke in der altpreuß. Monatsschrift (Bd. 1. Heft 8. S. 724—749) nach einem Verzeichnisse des handschriftlichen Nachlasses Kants im Besitze eines Verwandten des

Es war keine eigentliche Krankheit, die ihn verzehrte, sondern der Marasmus mit allen seinen Uebeln. Das Gedächtniß erlosch mehr und mehr, die Muskelkraft erschlaffte, der Gang wurde schwankend, er konnte sich kaum noch aufrechthalten und bedurfte fortwährender Wachsamkeit und Unterstützung. Dazu kam ein beständiger Druck auf den Kopf, ben er die Grille hatte aus der Luftelektricität zu erklären, um das Leiden aus äußeren Umständen, nicht aus der Erfrankung seines Gehirns ab-Die Kraft der Sinne erlosch, namentlich minderte sich die Sehkraft des rechten Auges, während er die des linken (ohne es geraume Zeit hindurch zu merken) schon längst verloren hatte; die Eßlust verlor sich, er war so schwach, daß er seine ökonomischen Angelegenheiten nicht mehr verwalten, weder Geld zahlen noch erhaltene Zahlungen bescheinigen konnte. In seinem früheren Schüler Wasianski fand sich glücklicherweise ein ihm ergebener Freund, der Kants häusliche Angelegenheiten gern und sorgfältig in seine Hand nahm. Was bas schwachgewordene Alter Lästiges mit sich bringt, mußte er langsam, Uebel für Uebel, an sich Als er sein neummösiebenzigstes Lebensjahr erfüllt hatte, schrieb er zwei Tage darauf (24. April 1803) auf einen seiner Gedächt= nißzettel die biblischen Worte, die er, wie wenige, sich aneignen durfte: "Nach der Bibel, unfer Leben währet siebzig Jahre, und wenn's hoch kommt, so sind es achtzig Jahre, und wenn's köstlich war, so ist es Mühe und Arbeit gewesen."

Das vollendete achtzigste Jahr sollte er nicht mehr erreichen. Lon einem heftigen Ansall im October 1803 erholte er sich noch einmal für wenige Monate. Die Kräfte versiegten jett von Tag zu Tag. Er versmochte nicht mehr seinen Namen zu schreiben, die Buchstaben sah er nicht, die geschriebenen vergaß er in demselben Augenblicke, die Bilder waren seiner Borstellung entfallen, selbst die gewöhnlichsten Ausdrücke des täglichen Lebens versagten ihm, die täglichen Freunde sogar versmochte er nicht mehr zu erkennen, sein Körper, den er oft scherzend "seine Armseligkeit" genannt hatte, war munienartig vertrocknet. Er war vollkommen lebenssatt und lebensüberdrüssig. So erlöste ihn der wohlthätige Tod am Bormittag des 12. Februar 1804. Sein letzes Wort lautete: "Es ist gut".*)

5.000

Philosophen in Memel. Danach besteht das Ganze in 100 Bogen, die in 13 Consvolute zerfallen. Was daraus mitgetheilt wird, bestätigt die obige Angabe. — *) Ueber Kants letzte Krankheitszustände im Zusammenhang mit seinem Körperbau vergl. H. Bohn: "Kants Beziehungen zur Medicin" (Königsb. 1873) S. 9—11.

Den 28. Februar 1804 wurde der Leichnam Kants in dem "Professorengewölbe" unter den Arkaden an der Nordseite der Domkirche bestattet. Montag den 23. April solgte die akademische Trauerseierlichseit, unmittelbar nach seinem 81. Geburtstage. Die Säulenhalle, unter der seine Gebeine ruhen, wurde ihm zu Ehren: "Stoa Kantiana" genannt. Sin Denkstein, von Freundeshand gesetzt, bezeichnete die Stelle. Den 22. April 1810 wurde an diesem Ort die Büste des Philosophen errichtet. Die Begräbnisskätte versiel im Lauf der Jahre. Um sie in würdiger Weise zu erneuern, hat man neuerdings eine gothische Kapelle erbaut, in deren Gewölbe die wieder ausgegrabenen und aufgefundenen Reste Kants bestattet worden sind (den 21. November 1880).*)

Kant war Mitglied der Akademie der Wissenschaften von Berlin (1786), Petersburg (1794) und Siena (1798). Zum Mitgliede des Pariser Instituts war er vorgeschlagen, die Ernennung hat er nicht mehr erlebt.

Er ist abgebildet in Delgemälden, Medaillen, Büsten und Statuen. Das älteste Originalgemälde von dem königsberger Maler Becker stammt aus dem Jahre 1768, das beste von dem berliner Maler Döbler aus dem Jahre 1791. Als das würdigste Denkmal gilt die Marmorbüste von der Hand Fr. Hagemanns aus dem Jahre 1802, die später das Grabmal des Philosophen zieren sollte; sie hat unter den drei Medaillen der gelungensten zum Vorbilde gedient, ihre Züge sind in der kleinen sitzenden Statue von Bräunlich nachgeahmt worden.**) Die vortresslichste und glücklichste Abbildung ist Rauchs berühmte Statue.

Im nächsten Jahre, wenn er es erlebt, hätte Kant als Docent der königsberger Universität sein fünfzigjähriges Jubiläum seiern können. Ein Zeitgenosse und Unterthan Friedrichs des Großen, war und fühlte er sich auch geistig als einen ächten Sohn dieses Zeitalters. Unter den wissenschaftlichen Größen, die das Zeitalter Friedrichs erzeugt hat, ist er die erste, die mit vollem Recht neben den Feldherrn des Königs ihren Plat behauptet an dem Friedrichsmonumente zu Berlin.

Und der beinahe fünfzigjährige Zeitraum seiner akademischen Wirksamkeit, welche Fülle der größten weltgeschichtlichen Veränderungen begreifen diese Jahre in sich! Der siebenjährige Krieg mit seinem glänzens den Erfolge der Erhebung Preußens unter die Reihe der stimmführenden

^{*)} F. Bessel:Hagen: Die Grabstätte Immanuel Kants u. s. f. (Kgsbg. 1880).

- **) Schubert: Kants Biogr. S. 202—210.

Staaten Europas, ber amerikanische Freiheitskrieg, die Erschütterungen ber französischen Revolution, die in bem Todesjahr des Philosophen ihren ersten Lauf vollendet, indem sie nach so vielen Verwandlungen aus der letten republikanischen Phase des Consulats in die Alleinherr= schaft bes Kaiserreichs übergeht! Von biesen Begebenheiten mar Kant fein müßiger Zeuge. Neben seinen philosophischen Untersuchungen in= teressirte ihn nichts mehr als die politischen Weltgeschicke, er verfolgte ihren Verlauf mit der lebhaftesten Theilnahme; er ergriff mit der ent= ichiebensten Sympathie bie Sache Amerikas gegen England, noch leiben= schaftlicher nahm er Partei für die Umgestaltung Frankreichs. Gestirn Friedrichs des Großen stieg empor, als Kant seine akademischen Studien anfing; es hatte feine glänzende Laufbahn vollendet, als Rant seine glänzende Laufbahn eben begonnen hatte, und die letzten Lebens= tage bes Philosophen sahen bas Gestirn Napoleons aufgehen. Frembherrschaft auf beutschem Boben und bie beutschen Freiheitskriege hat er nicht mehr erlebt. Aber der Geist seiner Philosophie ist mit der beutschen Sache gewesen, und Kant, ber die Unabhängigkeit frember Nationen mit so vieler Theilnahme sich begründen sah, würde unter ben Ersten gewesen sein, die Unabhängigkeit ber eigenen Nation gegen das Joch der Fremdherrschaft zu vertheibigen. Dem Kriege als solchem war er im Innersten zuwider. Was sein ganzes Interesse erregte, waren die Staatsveränderungen, die Verfassungsformen, die sich auf Grund der Rechtsideen gestalten. Seine eigenen politischen Ansichten sind durch die Zeitbegebenheiten, die er erlebte, mitbestimmt worden, und man kann diese Ansichten in ihrer eigenthümlichen Farbung, in ihren charakteristischen Widersprüchen nicht verstehen, wenn man sich nicht die mächtigen Ginflusse jener Zeitverhältnisse und Kants Empfänglichkeit bafür gegenwärtig erhält. Preußens Regierung unter Friedrich bem Großen, Amerikas Unabhängigkeit, Frankreich vom Jahre 1789 haben von den verschiedenften Seiten her jene Ginfluffe ausgeübt. Am stärksten war Kants Anhänglichkeit an ben Staat Friedrichs, seine Abneigung gegen England; der französischen Revolution redete er von Seiten ihrer ursprünglichen Rechtsibee gern bas Wort, sie war eine Zeit lang das liebste Thema seiner Gespräche, bei aller Milde für abweichende Ansichten war er in diesem Punkte am empfindlichsten für den Widerspruch. Wir werden später sehen, welche gleichsam biagonale Richtung unter solchen verschiedenen Einflüssen seine politische Theorie Soviel ift gewiß, daß ihm als die beste Verfassung eine folche nahm.

erschien, welche die größtmögliche Freiheit mit der größtmöglichen Gesetzmäßigkeit, ohne die es keine Gerechtigkeit giebt, vereinigt. Wenn ihn von Seiten ihrer Rechtsidee die französische Revolution mächtig anzog, so mußte sie ihn von Seiten der Anarchie, ohne welche keine Revolution ausgeht, auf das äußerste abstoßen. Diese zu billigen, hätte Kant nicht blos seinen philosophischen, sondern auch seinen persönlichen Charakter verleugnen müssen.

Fünftes Capitel. Kants Persönlichkeit und Charakter.

I. Die fritische Lebensart.

1. Herrichaft ber Grundfäte.

Die beiden Grundzüge, welche ben Charafter Kants bis in seine Einzelnheiten hinein ausprägen und sich in ihm auf eine seltene Weise verbinden und vollenden, sind der Sinn für persönliche Unabhängigkeit und zugleich für die pünktlichste Gesehmäßigkeit. Fügen wir den Scharfsinn des Denkers hinzu, so konnte die kritische Philosophie keinen Charakter sinden, der besser zu ihrem Begründer gepaßt hätte. Jene beiden Züge sind die menschlichen Cardinaltugenden Kants, die sich im Großen und Kleinen wiederholen und, wie es bei einer solchen Kernnatur nicht anders sein kann, über die gewöhnlichen Grenzen hinausspielen. Er kann im Interesse der Unabhängigkeit Rigorist, in dem der Gesehmäßigskeit Pedant werden; er verfährt mit sich selbst durchgängig rational, er ordnet und regulirt sein Leben, als ob er es zur reinen Bernunft selbst machen wollte.

Als Philosoph forscht er nach den letzten Bedingungen der mensche lichen Erkenntniß und schöpft daraus die Principien, welche unser Wissen sowohl begründen als begrenzen. Als Mensch stellt er sein eigenes Leben durchgängig unter die Herrschaft von Grundsätzen, die er sorgfältig und genau ausbildet, nach denen er, als einer strengen Richtschnur, auf das Pünktlichste handelt. Nach deutlich bewußten Grundsätzen zu erkennen, jeden Act der Erkenntniß, jedes Urtheil mit dem vollen Bewußtsein ihrer Begründung auszurüsten: dies ist der eigentliche Zweck der kanztischen Philosophie. Nach ebenso deutlich erkannten Grundsätzen in

allen Punkten zu leben, jede Handlung richtig zu vollziehen, jede mit dem Bewußtsein dieser Richtigkeit zu begleiten: dies ist der eigentliche Plan und Genuß seines Lebens. Nichts Zweckwidriges zu thun, alle seine Handlungen nach wohlbedachten Maximen zu bestimmen und mit dem Bewußtsein ihrer Zweckmäßigkeit auszusühren, ist ihm ein ebenso natürsliches als moralisches Bedürsniß, das er nicht anders kann als in allen Punkten befriedigen. Er ist überall in seiner Philosophie wie in seinem täglichen Leben der Mann der Principien und Grundsäße; er würde nie dieser Philosoph geworden sein, wenn er nicht selbst in den geringssügisten Kleinheiten des Lebens dieser Mensch gewesen wäre. Und darin besteht sowohl die Unabhängigkeit als die strenge Regelmäßigkeit seines Lebens: es ist unabhängig, weil es durchaus auf eigenen Maximen deruht; es ist vollkommen regelmäßig, weil es jede seiner Maximen pünktlich besolgt.

Die persönliche Unabhängigkeit im ächten Sinne des Wortes war unserem Philosophen von Haus aus nicht leicht gemacht, er nußte sie durch lange und ausdauernde Anstrengung erwerben, und der Grad, in dem er sie erworden hat, gilt uns zugleich als ein Maß für die Stärke seines Charakters. Von einer schwächlichen Gesundheit, die bei seinen Geistesarbeiten ihm Störungen und Schwierigkeiten aller Art bereitet, von geringen Vermögensumständen, die ihm keineswegs die Mittel einer unabhängigen Eristenz gewähren, findet sich Kant zunächst sowohl nach der physischen als ökonomischen Seite in einem abhängigen und hülfsbedürftigen Zustande. Er muß sich selbst soviel körperliches und ökonomisches Wohlbefinden erst erwerben, als nöthig ist, um nach beiden Seiten seine Unabhängigkeit und Geistesfreiheit zu süchern.

2. Dekonomische Unabhängigkeit.

Um von dem Seinigen zu leben und nicht fremder Leute Hülfe zu brauchen, opferte Kant seinen Lieblingswunsch, in Königsberg zu bleiben, wurde Hauslehrer und blieb es neun Jahre, bis er im Stande war, die akademische Laufbahn zu betreten. Seine Einnahmen, auf Borlesungen und Privatissima allein angewiesen, waren nicht bedeutend; aber was ihm die Glücksumstände versagt hatten, gelang der unverstrossenen Arbeit und vor allem seiner haushälterischen Kunst. Er war durchaus sparsam. Der Grundsat, nichts Zweckwidriges zu thun, hieß ins Dekonomische übersetzt: gar keine unnützen Ausgaben zu machen. Diesen Grundsatz befolgte er auf das Allerpünktlichste. Er verschwendete

buchstäblich nichts. Seine Sparsamkeit war eine wirkliche Tugend, von der Verschwendung eben so weit entfernt als vom Geize. Tugend übte er gang im Dienste seiner Unabhängigkeit. Er wollte von niemand etwas annehmen bürfen, sich nichts umsonst thun lassen, keinem etwas schuldig sein; er hat niemals einen Gläubiger gehabt und sprach bavon in seinem Alter mit gerechtem Stolz. So wurde er zulett auf die beste Weise der Welt ein vermögender Mann, unterstützte seine armen Verwandten reichlich, nicht durch zufällige Almosen, sondern indem er ihnen jährlich eine bedeutende Summe aussetzte, und hinterließ ihnen bei seinem Tobe ein beträchtliches, für die damalige Zeit sogar großes Capital.*) Jachmann berichtet: "Schon von Jugend auf hat ber große Mann das Bestreben gehabt, sich selbständig und von jedermann unabhängig zu machen, damit er nicht den Menschen, sondern sich selbst und seiner Pflicht leben durfte. Diese seine Unabhängigkeit erklärte er auch noch in seinem Alter für die Grundlage alles Lebensglücks und versicherte, daß es ihn von jeher viel glücklicher gemacht habe, zu entbehren, als durch den Genuß ein Schuldner des Anderen zu werden. In seinen Magisterjahren ist sein einziger Rock schon so abgetragen gewesen, daß einige wohlhabende Freunde es für nöthig geachtet haben, ihm auf eine sehr discrete Art Geld zu einer neuen Kleidung anzutragen. Kant freute sich aber noch im Alter, daß er Stärke genug gehabt habe, dieses Un= erbieten auszuschlagen und das Anstößige einer schlechten aber doch reinen Kleidung der drückenden Last der Schuld und Abhängigkeit vor-Er hielt sich deshalb auch für ganz vorzüglich glücklich, daß er nie in seinem Leben irgend einem Menschen einen Heller schuldig gewesen ist. "Mit ruhigem und freudigem Herzen konnte ich immer: Herein! rufen, wenn jemand an meine Thur klopfte", pflegte ber vortreffliche Mann oft zu erzählen, "benn ich war gewiß, baß tein Gläubiger draußen stand."

3. Gesundheitspflege.

Dieselbe kritische Sorgfalt und Vorsicht, womit er seine Vermögensverhältnisse geordnet hielt, widmete er mit gleichem Erfolge seinen körperlichen Zuständen. Unbemittelt wie er war, ist Kant lediglich durch seine weise und stetige Sparsamkeit ein wohlhabender Mann geworden und konnte sich rühmen, nie einen Gläubiger gehabt zu haben. Unkräftig, sogar leidend von Natur, erreichte er doch, bis auf die letzten

^{*)} Die hinterlassene Summe betrug 21,539 Thaler.

Jahre im ungeschwächten Gebrauche seiner geistigen Kraft, die Höhe des Greisenalters und konnte von sich sagen, "daß er nie auch nur einen Tag krank gelegen ober ber ärztlichen Hülfe bedürftig gewesen sei". Dieses körperliche Wohlbefinden, wie das ökonomische, war ein Berk allein seiner Umsicht. Seine kritische Gesundheitspflege überbot womöglich noch die ökonomische Ordnung. Aber wie er in der letzten Rücksicht von Geiz und Habsucht, so war er in der ersten weit entfernt von jeder Art der Verweichlichung; im Gegentheil ordnete er sein ganzes Leben auf das Strengste unter das System der Gesundheitsregeln, die er sich felbst ausgebildet und festgestellt hatte auf Grund einer fortwährenden, höchst forgfältigen Beobachtung seiner körperlichen Stimmungen. Er studirte förmlich seine Leibesverfassung, wie er als Philosoph die Verfassung der menschlichen Vernunft untersuchte; er beobachtete seinen Körper, wie ein sorgfältiger Meteorolog bas Wetter beobachtet. Unter seinen Gesundheitsregeln war die oberste die Nichtverweichlichung des Körpers, die Enthaltsamkeit und Abhärtung, das "sustine" und "abstine". Die moralische Willenskraft galt ihm als das oberste Regierungsprincip des Körpers und unter Umständen für die wohlthätigste Er brauchte so zu sagen die reine Vernunft zugleich als Medicin und Heilmethobe. Es war eine auf reine Vernunft gegründete ärztliche Kunst, das menschliche Leben zu erhalten, zu verlängern, vor Krankheiten zu bewahren, von gewissen krankhaften Störungen sogar zu befreien. In diesem Sinne widmete er Hufeland, dem Verfasser ber Makrobiotik, jenen Auffat, ben er später in den "Streit ber Facultäten" mit Hinblick auf die medicinische aufnahm: "Bon der Macht des Gemuths, burch den blogen Vorsatz seiner frankhaften Gefühle Meister zu sein".

Diese Heilkraft des Willens hat er an sich selbst geübt und bemährt. Seine körperliche Verfassung hätte ihn sehr leicht zur Hypochondrie führen können. In Folge seiner engen und slachen Brust litt
er an einer fortwährenden Herzbeklemmung, einem beständigen Druck,
ben kein äußeres, mechanisches Mittel heben konnte; dieses Leiden verließ ihn eigentlich nie und machte ihn eine Zeitlang schwermüthig, beinahe lebensüberdrüssig. Da kein anderes Mittel half, so machte er sich
biese seine Disposition klar und faßte den heilsamen Entschluß, sich
nicht weiter um die Sache zu kümmern, da ja das beständige Denken
an das Leiden selbst das Uebel nur verschlimmern könnte. Und gerade
hierin lag die Gefahr der Hypochondrie; er besiegte dieselbe durch den

bloßen Vorjat, ihr nicht nachzugeben. Die Beklemmung ber Bruft, diesen medjanischen Zustand, konnte er zwar nicht beseitigen, aber er brachte Ruhe und Heiterkeit in den Kopf, und so war er trot jenes förperlichen Drucks ungehindert im Denken, offen in der Gemuthsstim= nung, heiter in der Gesellschaft. Auch bei anderen Empfindungen, die noch peinlicher waren, wußte er den störenden Ginfluß dadurch zu be= zwingen, daß er seine Aufmerksamkeit energisch davon ablenkte, bis ihn Die Sache nicht mehr rührte. Auf diese Weise beherrschte er sogar die gichtartigen Schmerzen, die ihn mahrend der letten Jahre öfters am Einschlafen hinderten: durch eine freiwillig gewählte Vorstellung nicht aufregender Art gab er seinem Geiste geflissentlich eine andere Richtung, die er so lange verfolgte, bis sich der Schlaf einstellte. Selbst gegen Schnupfen und Suften kehrte er mit gutem Erfolg feine moralische Heilmethode. Er nahm sich fest vor, so lange bei geschlossenen Lippen zu athmen, bis er den vollen und freien Luftzug durch den gehemmten Ranal erobert hatt. Eben jo nahm er sich vor, den Reiz, der den Husten verursachte, durchaus nicht zu beachten, und setzte es burch "mit einem recht großen Grade des festen Vorsates".

Bis in die kleinsten Dinge bildete er seine Gefundheitsregeln aus. Die Spaziergänge machte er gewöhnlich allein, um nicht durch die Unterhaltung zum Sprechen und dadurch zum Athemholen mit geöffneten Lippen genöthigt zu werden, wodurch er sich rheumatischen Affectionen aussette. Es war ihm sehr unangenehm, wenn von ungefähr ihm ein Befannter begegnete, ber an seinem Spaziergange Theil nahm. während des Arbeitens in seinem Zimmer nicht ohne Bewegung zu bleiben, hatte er grundfätlich die Gewohnheit genommen, sein Taschen= tuch auf einem entfernten Stuhle liegen zu laffen, damit er bisweilen jum Aufstehen und Gehen genöthigt sei. Auf bas Sorgfältigste war nach ausgebachten Regeln bas Suftem ber ganzen Diät eingerichtet, bas Maß und die Beschaffenheit der Speisen und Getränke, die Dauer des Schlafs, die Art des nächtlichen Lagers, sogar die Methode sich zu bedecken. So machte sich Kant felbst zu seinem Arzt und badurch unabhängig von der gelehrten Medicin. Die verschriebenen Arzneimittel waren ihm zuwider, er hütete sich bavor, ausgenommen die Pillen seines alten Universitätsfreundes Trummer. Doch interessirten ihn bei seiner fritischen Gesundheitspflege die verschiedenen Beilfusteme und Entdeckungen ber wissenschaftlichen Medicin außerordentlich; das brownsche System hatte seinen Beifall, die Schutblattern rechnete er unter die heroischen Nettungsmittel, dagegen die jennersche Impfungsmethode erklärte er jür "Einimpfung der Bestialität". Besonders wichtig erschien ihm die Chemie in ihrem Einfluß auf die wissenschaftliche Heilfunde.*)

Man muß diese Gesundheitsrücksichten Kants, so kleinlich sie scheinen, nicht unrichtig beurtheilen. Bon einer ängstlichen Sorge für das liebe Leben oder gar von Todessurcht war er ganz frei; er besorgte und bedachte seinen Körper wie ein Instrument, das er gern so lange als möglich brauchbar und tüchtig erhalten wollte. Seine Gesundheit, für welche die Natur wenig gethan, war gleichsam sein eigenes wohlüberelegtes Berk geworden. Kein Bunder, daß er sich mit der Vorliebe eines Autors für dieses Berk interessürte, nichts darauf Bezügliches außer Acht ließ, gern darüber sprach und es mit Selbstzusriedenheit empsand, daß er sich selbst so zweckmäßig behandle. Seine Gesundheit war gleichsam sein Experiment, und so war die Sorgsalt, die er darauf verwendete, nur die Umsicht, welche glückliche Experimente verlangen. Selbst seine Lebensdauer suchte er aus Bahrscheinlichkeitsgründen zu berechnen; darum las er stets mit großem Interesse die königsberger Mortalitätslisten und ließ sich dieselben von der Polizeibehörde zuschicken.

4. Lebensordnung.

In seinen Arbeiten, welche die größte Sammlung forderten, wollte er schlechterdings nicht gestört sein; er hielt daher sorgfältig jede äußere Unruhe von sich sern. Zu der Unabhängigkeit, deren er bedurfte, gehörte auch die möglich größte Ruhe von außen. Sollte die Wohnung ihm behagen, so konnte sie nicht geräuschlos genug sein, und da sich diese Bedingung in einer Stadt wie Königsberg nicht eben leicht erfüllen ließ, so wechselte er häusig seine Wohnung: die eine in der Nähe des Pregel war dem Lärm der Schisse und polnischen Fahrzeuge ausgesetz; eine andere ließ er im Stich, weil ihm der Hahn des Nachbars zu oft krähte, um jeden Preis wollte er den Hahn kaufen, aber der Nachbar gab ihn nicht her, und Kant mußte weichen. Endlich kauste er sich ein bescheidenes, am Schloßgraben gelegenes Haus.**) Indessen auch hier blieben die Störungen nicht aus. Unweit davon lag das Stadtgefängniß,

-

^{*)} Hohn: Kants Beziehungen zur Medicin, S. 18 flgd. Borowski S. 113.

- **) Von 1766—69 wohnte Kant bei dem Buchhändler Kanter, der im Jahre 1768 für seinen Laden das Bild des Philosophen unter den zwölf Zierden Königsstags malen ließ. Von hier vertrieb ihn der Hahn des Nachbars. Das eigene Haust tauste er 1783 und hielt seit 1786 auch seine eigene Oekonomie.

bessen Bewohner zu ihrer Besserung und Erweckung geistliche Lieber singen mußten, die bei den offenen Fenstern und den laut schreienden Stimmen Kant widerwärtig ins Dhr fielen. Sehr ungehalten über diese äußerst unbequeme Störung, die er einen "Unfug", "einen geist lichen Ausbruch der Langeweile" nannte, schrieb er an den ihm befreunbeten Sippel, ber erster Bürgermeister ber Stadt und zugleich Aufseher des Gefängnisses war, folgende Zeilen, die wir wörtlich mittheilen, weil sie Kants Gemüthsstimmung bei bieser Gelegenheit vortrefflich ausbrücken: "Ew. Wohlgeboren waren so gütig, der Beschwerde der Anwohner am Schlofgraben wegen ber stentorischen Andacht ber Heuchler im Gefängnisse abhelfen zu wollen. Ich benke nicht, baß sie zu klagen Urfache haben würden, als ob ihr Seelenheil Gefahr liefe, wenn gleich ihre Stimme beim Singen bahin gemäßigt würde, daß fie fich felbst bei zugemachten Fenstern hören könnten (ohne auch selbst alsbann aus allen Kräften zu schreien). Das Zeugniß bes "Schützen" (Gefängnißwärters), um welches es ihnen wohl eigentlich zu thun scheint, als ob sie sehr gottesfürchtige Leute wären, können sie bessenungeachtet boch bekommen; benn der wird sie schon hören, und im Grunde werden sie nur zu bem Tone herabgestimmt, mit bem sich die frommen Bürger unferer guten Stadt in ihren Säufern erwedt genug fühlen. Gin Wort an den Schützen, wenn Sie benfelben zu sich rufen lassen und ihm Obiges zur beständigen Regel zu machen belieben wollen, wird diesem Unwesen auf immer abhelfen und denjenigen einer Unannehmlichkeit überheben, beffen Ruhestand Sie mehrmalen zu befördern gütigst bemüht gewesen und der jederzeit mit der vollkommensten Hochachtung ist Ew. Wohlgeboren gehorsamster Diener J. Kant."*) Uebrigens war ber Gefang im Gefängniß nicht die einzige Störung. In ber Nachbarschaft gab es auch bisweilen Tanzmusik zu hören, die unserem Philosophen Zeit und Laune verdarb. Diese Umstände mögen das ihrige dazu beigetragen haben, daß Kant gegen die Musik überhaupt verstimmt wurde und sie eine "zudringliche Kunst" nannte; er hat ihr die Störung bis in die Aesthetik nachgetragen.

Alles, was seinen gewohnten Lebenskreis unterbrach und veränderte, war ihm störend. In der Dämmerungsstunde pflegte er regelmäßig zu meditiren, und wie er die Gewohnheit hatte, bei scharfem Nachdenken irgend einen äußeren Gegenstand zugleich fest ins Auge fassen, so blickte

^{*)} Der Brief ist vom 9. Juli 1784. (Schubert: Kants Biogr. S. 107.)

er mahrend jener beschaulichen Stunde vom Dfen seines Studirzimmers aus unverwandt burch das Fenster nach bem gegenüberliegenden löbenichtschen Thurm. Er konnte sich nicht lebhaft genug ausbrücken, erjählt Wasianski, wie wohlthätig seinem Auge ber für basselbe passenbe Abstand dieses Objects sei. Unterdessen stiegen zwischen bem Auge Kants und bem löbenichtschen Thurm die Pappeln im Garten des Nachbars so hoch empor, daß sie den Thurm verbeckten, und nun empfand unfer Philosoph diese Hemmung seiner gewohnten Aussicht so störend, daß er nicht abließ, bis ber gefällige Nachbar die Wipfel seiner Bäume geopfert hatte. Jede Veränderung in seiner Häuslichkeit und in dem geläufigen Texte seiner Lebensordnung, auch die geringfügigste, fiel ihm ichwer, und so lange als möglich hielt er sie fern. Seine gewohnte Lebens: und Hausordnung war gleichsam mit seinem Charakter ver= In den letten Jahren freilich, bei der überhandnehmenden Altersschwäche, mußte manches verändert und namentlich fremde Hülfe in Anspruch genommen werden. Nur mit Widerwillen wich er der un= umgänglich gewordenen Nothwendigkeit. Einen alten Diener, den er vierzig Jahre gehabt, ber aber zulett nicht blos ganz untauglich, sondern im äußersten Grade nichtswürdig sich benahm, entließ Kant erst nach langen inneren Kämpfen. Tagelang ging ihm die Sache nach, und die Entwöhnung von jenem Menschen wurde ihm so schwer, daß er sich ausbrücklich und mit einer gewissen Anstrengung vornehmen mußte, an den ganzen Vorgang nicht weiter zu denken. Um diesen Vorsat sich einzuschärfen, schrieb er (den 1. Febr. 1802) auf einen jener Gebankenzettel, womit er damals seinem Gedächtnisse zu Hülfe kam: "Lampe" — so hieß ber Diener — "muß vergessen werden."

Seine ganze Lebensweise war durch genaue Grundsäte und Gewohnheiten bis zur mathematischen Regelmäßigkeit ausgeprägt; jeder
Tag war durch pünktlichste Eintheilung gleichsam liniirt, einer versloß
wie der andere. Die Zeit war Kants Hauptvermögen, das er so sorgsältig und ökonomisch, wie seine Geldmittel, verwaltete. Der Schlaf
durste ihm nie mehr als sieden Stunden kosten. Pünktlich um zehn
Uhr ging er zu Bett, pünktlich um fünf stand er auf; der Diener hatte
die Weisung, ihn zu wecken und um keinen Preis länger schlasen zu
lassen. Er ließ sich gern von seinem Diener bezeugen, daß er in dreißig
Jahren auch nicht ein einziges mal den Zeitpunkt aufzustehen versehlt
habe. Die ersten Morgenstunden waren größtentheils den Vorlesungen
gewidmet, die auch in der Tagesordnung Kants obenan standen. Punkt

sieben Uhr begab er sich aus seinem Studirzimmer in den Hörfaal: nach den Vorlesungen, die gewöhnlich bis neun dauerten, kehrte er an seinen Arbeitstisch und in seine häusliche Bequemlichkeit zurück; jest kamen die wissenschaftlichen Arbeiten an die Reihe, die zum Druck bestimmten Schriften. Ohne Unterbrechung wurde bis gegen ein Uhr gearbeitet, bann fam ber Mittagstisch, für Kant bie Zeit ber angenehmsten und genußreichsten Erholung; er liebte die geselligen Tafel= freuden, unter allen Lebensgenüssen sinnlicher Art waren sie ihm die liebsten, die einzigen, die er mit einer gewissen Behaglichkeit und Corg-Nur muß man sich ben einfachen Mann nicht als einen ausgesuchten Feinschmecker vorstellen; von Kostbarkeit war hier so wenig als sonst in seinem Leben die Rede, aber in den bescheidenen Grenzen des bürgerlichen Maßstabes genoß er die Mittagsfreuden mit Wohlgefallen und fogar mit einem nicht geringen Aufwande von Zeit. bem "coenam ducere" folgte er gern bem epikureischen Beispiele ber Natürlich war es nicht das Effen, das so viel Zeit kostete, gewöhnlich drei, bisweilen fünf Stunden, sondern die Gesellschaft, die Kant nirgends lieber hatte als beim Gastmahl; hier war er selbst am gesprächigsten, am meisten mittheilsam. Er hatte die Gabe einer mannich= faltigen, interessanten und für alle möglichen Dinge geschickten Unterhaltung, und so machte er einen ebenso liebenswürdigen Wirth als einen überall willkommenen Gaft. Niemand hätte in diesem heiteren, gemüthlichen Tischgenossen, der mit jedermann ein interessantes Gespräch zu führen wußte, mit Frauen über Küche und Kochkunst besonders gern sich unterhielt, den tiefsten und schwierigsten Denker des Zeitalters ver= muthet. Bis in sein 63. Jahr brachte er die Mittagsstunden in einem Gafthause zu; später, als er eine eigene häusliche Ginrichtung hatte, lud er sich täglich einige seiner guten Freunde ein, um seine Mahlzeit zu theilen, und diese Tischfreunde Kants spielen keine unwichtige Rolle in seinem Leben. Mit jener fritischen Sorgfalt, die ihm nirgends fehlte, verfuhr er förmlich systematisch in der Anordnung seiner kleinen Gast= mable; alles war überlegt und bis ins Ginzelne geregelt, damit fammt= liche Umftände zu einander paßten: die Wahl ber Speisen, die Bahl und Personen der Gaste, der Inhalt der Tischgespräche, selbst Form und Zeitpunkt ber Ginladung. Die durften ber Gafte weniger als brei, nie mehr als neun sein, seine Tischgesellschaft sollte "nicht geringer sein als die Zahl der Grazien und nicht größer als die der Musen". Auf die Mahlzeit folgte bann stets nach einer kleinen Pause der regel=

mäßige Spaziergang, der etwa eine Stunde, bei günstiger Witterung auch länger dauerte; gewöhnlich ging er den sogenannten Philosophensweg, meistens allein, immer langsam, beides aus Gesundheitsrücksichten. Die Abendstunden in seinem Studirzimmer gehörten der Lectüre, die Dämmerungsstunden der Meditation. Um zehn Uhr war das so geregelte Tagewerk beschlossen.

Nicht leicht konnte ihn etwas bewegen, dieses gewohnte Geleis seiner täglichen Ordnung zu verlassen. Und war er je einmal unfreiwillig in die Lage einer kleinen Unregelmäßigkeit gekommen, hatte sich jene Ord= nung durch irgend einen Zufall einmal verschoben, so hütete er sich gewiß vor dem zweiten male, ja er fette sich nach einer folchen Erfah= rung die ausbrückliche Maxime, in allen fünftigen Fällen eine ähnliche Lage zu vermeiden. Dabei machte die Geringfügigkeit des Falls keineswegs eine Ausnahme, so daß die strenge und allgemeine Form ber Maxime mit der Kleinheit und Zufälligkeit des Inhalts oft komisch contraftirte. Jachmann erzählt als Beifpiel diefer Art einen ergöplichen "Eines Tags kommt Kant von seinem gewöhnlichen Spazier= gange zurück, und eben wie er in die Straße feiner Wohnung gehen will, wird ihn der Graf * * gewahr, welcher auf einem Cabriolet die= selbe Straße fährt. Der Graf, ein äußerst artiger Dann, hält fogleich an, steigt herab und bittet unfern Kant, mit ihm bei bem schönen Wetter eine kleine Spazierfahrt zu machen. Kant giebt ohne weitere Ueberlegung dem ersten Eindrucke ber Artigkeit Gehör und besteigt das Cabriolet. Das Wiehern ber raschen Hengste und bas Zurufen bes Grafen macht ihn bald bedenklich, obgleich der Graf das Rutschiren vollkommen zu Der Graf fährt num über einige bei ber Stadt verstehen versichert. gelegene Güter, endlich macht er ihm noch ben Vorschlag, einen guten Freund eine Meile von der Stadt zu besuchen, und Kant muß aus Höflichkeit sich in alles ergeben, so daß er ganz gegen seine Lebensweise erst gegen zehn Uhr voll Angst und Unzufriedenheit bei seiner Wohnung abgesett wird. Aber nun faßte er auch die Maxime: nie wieder in einen Bagen zu steigen, den er nicht selbst gemiethet hätte und über den er nicht selbst bisponiren könnte, und sich nie von jemand zu einer Spazierfahrt mitnehmen zu lassen. Sobald er eine solche Maxime gefaßt hatte, so war er mit sich selbst einig, wußte, wie er sich in einem ähn= lichen Falle zu benehmen habe, und nichts in der Welt ware im Stande gewesen, ihn von seiner Maxime abzubringen."*)

- Comple

7

^{*)} Jachmann, Br. VII. S. 68—69.

So ging das Leben Kants durchgängig wie das regelmäßigste aller Zeitwörter; alles war überlegt, durchdacht, nach Regeln und Maximen bestimmt und festgesetzt, bis in die kleinsten Umstände, bis in den täglichen Küchenzettel, bis in die Farbe jedes einzelnen Stücks seiner Kleibung. Er lebte in allen Punkten als der kritische Philosoph, von dem Hippel im Scherz sagte, daß er eben so gut eine Kritik der Kochkunst als der reinen Vernunft schreiben könnte.

II. Gefellige Berhältniffe.

Bei dieser Lebensverfassung nun, die einem vollkommen geschlos= jenen Spfteme gleichkam und so genau und umständlich eingetheilt war, wie ein kantisches Buch, bei dieser stereotypen Ordnung, die in allen Punften die persönliche Unabhängigkeit des Philosophen zum Zweck hatte, erklärt sich von felbst, warum Rant in seinem häuslichen Leben sich selbst genug war und keine Reigung hatte, dasselbe zu theilen. In der That konnte der einförmige Kreislauf seines Lebens keinen anderen Mittelpunkt haben als ihn selbst. Darin liegt der Grund, warum Kant Hageftolz geblieben. Die Ghe paßte nicht zu feiner Lebensordnung; in seiner ausschließlichen Liebe zur Unabhängigkeit lag die Anlage zum Cölibatär. Auch waren jene Reigungen, die das eheliche Leben begehren, in Kant niemals jo lebhaft, daß ihm die Chelofigkeit eine große Entsagung gekostet hatte; es war in seinem Dasein kein leerer Plat, den die Ghe hätte ausfüllen können, und je älter er wurde, um so eingelebter und barum fester wurden die Gewohnheiten und sein ganzes mit Grundfätzen belegtes Lebenssystem, um so unzugänglicher natürlich wurde er felbst gegen die eheliche Gemeinschaft. Seine Biographen wollen wissen, daß er noch im späteren Alter zweimal nahe baran gewesen sei zu heirathen, aber den günstigen Zeitpunkt verfehlt habe. beweist, daß ihm die Sache nicht Ernst war. Er war über den Cheftand mit dem Apostel Paulus einverstanden, daß heirathen gut, nicht hei= rathen besser sei, und berief sich dabei auf das Urtheil einer sehr verständigen Frau, welche ihm öfters gesagt habe: "Ift dir wohl, so bleibe davon".*) Man darf ihn deshalb weder für gemüthlos noch für einen Weiberfeind halten, er war in der That keines von beiden, vielmehr liebte er sehr den geselligen Umgang mit Frauen, und man erzählt, daß er sich gern und liebenswürdig mit ihnen unterhalten konnte; nur

^{*)} Ebenbafelbft, Br. VIII. S. 94.

durften die Gespräche nie gelehrt sein und überhaupt nicht Gegenstände berühren, welche die Grenzen der geselligen Unterhaltung überschritten. Die weibliche Anmuth, wo sie im geselligen Verkehr ihm entgegentrat, empfand er lebhaft und mit großem Wohlgefallen; aber daß diese schöne Sälfte der menschlichen Lebensvollkommenheit in seinem eigenen Dasein sehlte, diesen Mangel hat er kaum ernsthaft ober gar schmerzlich gefühlt. Den Wünschen seiner Freunde, die es an Zureden und selbst Simwei= jungen nicht fehlen ließen, blieb er verschlossen, so gutmüthig er sie aufnahm. Noch in seinem neumundsechszigsten Jahre setzte ihm ein königs= berger Pfarrer fehr bringlich zu, daß er heirathen möge, und brachte in ungewohnter Stunde Kant felbst eine zu diesem Zweck verfaßte Druckschrift: "Raphael und Tobias ober das Gespräch zweier Freunde über ben Gott wohlgefälligen Cheftand". Kant entschädigte ben guten Mann für die gehabten Druckfosten und erzählte oft mit dem besten Humor von dieser erbaulichen Unterredung. Die Che gehört zu den Verhältniffen, die man nur kennen lernen kann, wenn man sie erlebt, und weil Kant sie nie erlebt hat, so blieb ihm das Glück und die Tiese dieser Lebensgemeinschaft verborgen. Er betrachtete sie als ein dinglich= perfonliches Rechtsverhältniß und fand die nüglichste Seite der Che in dem ökonomischen Umstande, daß eine vermögende Frau etwas Wesent= liches beitrage zur Unabhängigkeit ihres Mannes. Solche ökonomisch gesicherte, zugleich auf gegenseitiges Wohlwollen gegründete Ghen erschienen ihm als die wahrhaft glücklichen, als wirkliche Vernunftheirathen, weil sie aus soliden Vernunftgründen geschlossen waren; dergleichen praktische Heirathen pflegte er jüngeren Freunden oft mit ganz bestimmten Hinweisungen dringend zu empfehlen und sah es ungern, wenn leidenschaftliche Reigungen seiner wohlmeinenden Absicht im Wege standen. Man konnte nicht projaischer, nüchterner, gewöhnlicher, nach dem Sinne der meisten Menschen praktischer über die Ghe denken als Rant, der für den poetischen, gemüthvollen Charafter derselben feinen Sinn hatte: ein Mangel, den wir dem Philosophen so weit vergeben wollen, als ihn der Hagestolz verschuldet hat. In einigen ihrer Heroen ist die Philosophie der Che ungunftig gewesen; auch Descartes und Hobbes, auch Spinoza und Leibniz waren Cölibatäre.

Gegen die Fähigkeit gemüthlicher Theilnahme ist übrigens Kants der Ehe ungünstige und gleichgültige Stimmung kein Zeugniß, denn er hatte für Freundschaft die lebhafteste und wärmste Empfindung. Der tägliche vertraute Verkehr mit einigen zuverlässigen Freunden entsprach

eben jo fehr seinem gemüthlichen Bedürfniß als seinem Lebenssysteme. In diesem fleinen, heimischen Freundeskreise war ihm wohl und behaglich, wie in seiner liebsten Gewohnheit. Der Verluft eines dieser Freunde war ihm unter allen schmerzlichen Lebenserfahrungen die schmerzlichste. So lange noch ein Schimmer von Hoffnung war, verfolgte er mit ängst= licher Theilnahme den Lauf der Krankheit; sobald er aber den Todesfall erfahren hatte, that er sich Gewalt an, zog feine Gedanken von dem unabänderlichen Verlufte ab, sprach von der Sache nicht mehr, um sich nicht durch die erneute schmerzliche Vorstellung zu rühren und durch Rührung zu erschlaffen, und ging ruhig und in sich gefaßt zu seiner Tagesordnung b. h. zu seiner Arbeit über. "Co ließ er sich nach Sippels Befinden während beffen letter Krankheit auf das Corgfältigfte erkunbigen, fragte einen jeden darnach, der zu ihm tam, fagte aber ben Tag nach seinem Tode in einer großen Mittagsgesellschaft, wo man über ben Hingang Sippels ein Gespräch anknüpfen wollte: es wäre freilich schade für den Wirkungskreis des Verstorbenen, aber man musse ben Tobten bei den Tobten ruhen laffen."*)

Die Freundschaften Kants waren von feinem gelehrten Stande ganz unabhängig und keineswegs durch wissenschaftliche Zwecke oder akademische Amtsgenossenschaft vermittelt. Der Verkehr mit erfahrenen Männern aus ganz anderen Lebensgebieten, als das feinige, gewährte ihm eine wohlthuende Ergänzung. Seine meisten und liebsten Freunde waren praktische Geschäftsmänner ber ehrenwerthen bürgerlichen Art, wie die Kaufleute Green und Motherby, wie der Bankbirector Ruff= mann, der Oberförster Wobser in Moditten, bei dem sich Kant manchmal wochenlang während der Ferien aufhielt; in dem gastlichen Forsthause ichrieb er seine Beobachtungen vom Schönen und Erhabenen und gab barin eine Charafteristik des deutschen Mannes nach dem Vorbilde Wobsers. Seine kaufmännischen Freunde standen ihm in der Verwaltung seines Vermögens mit Rath und That bei; was Kant haushälterisch und arbeitsam erworben hatte, wußten Green und Motherby zwedmäßig anzulegen und zu vermehren. Besonders vertraut und durch viele Jahre erprobt war seine Freundschaft mit dem Engländer Green, einem höchst originellen und besonders in seiner Pünktlichkeit bis auf die Minute unserem Philosophen sehr ähnlichen Manne. Wo möglich war er noch pünktlicher als dieser. Man behauptet, daß Hippels Lustspiel: "Der

^{*)} Borowsti: über J. Rant, S. 130.

Mann nach der Uhr" Greens Conterfei sei. Man kann sich von diesem ächten "whimsical man" eine Vorstellung machen, wenn man folgenden Bug hört : "Kant hatte eines Abends feinem Freunde Green versprochen, ihn am folgenden Morgen um acht Uhr auf einer Spazierfahrt zu begleiten; Green, der bei einer solchen Gelegenheit um dreiviertel schon mit der Uhr in der Hand in der Stube herumging, mit der fünfzigsten Minute den Sut auffette, in der fünfundfünfzigsten seinen Stock nahm und mit dem ersten Glockenschlage den Wagen öffnete, fuhr fort und sah unterwegs Rant, der sich etwa zwei Minuten verspätet hatte und ihm entgegenkam, hielt aber nicht an, weil dies gegen die Abrede und gegen seine Regel war."*) llebrigens muß Green neben der strengsten Rechtschaffenheit zugleich ein Mann vom schärfsten Verstande gewesen sein; soll doch Kant sogar versichert haben, daß er in seiner Kritik ber reinen Vernunft keinen einzigen Sat niedergeschrieben, den er nicht juvor Green vorgetragen und von diesem habe beurtheilen lassen.**) Viele Jahre hindurch hat der Philosoph seine Nachmittage bei Green zugebracht. Jachmann beschreibt diese Zusammenkunfte in einem köstlichen Genrebilde: "Kant ging jeden Nachmittag zu Green, fand diesen in einem Lehnstuhle schlafen, setzte sich neben ihn, hing seinen Gebanken nach und schlief auch ein. Dann fam gewöhnlich Bankobirector Ruffmann und that ein Gleiches, bis endlich Motherby zu einer bestimmten Zeit ins Zimmer trat und die Gefellschaft weckte, die sich dann bis neben Uhr mit den intereffantesten Gesprächen unterhielt. Diese Gesell= icaft ging so punktlich um sieben Uhr auseinander, daß ich öfters die Bewohner der Straße sagen hörte: es könne noch nicht sieben sein, weil der Professor Kant noch nicht vorbeigegangen wäre!" ***)

11-11-11

^{*)} Jachmann, Brief VIII. S. 80 flgd. — **) Ebendaselbst, S. 79 flgd. — ***) Ebendas. S. 82. Nach Jachmann soll die Freundschaft beider Männer aus einem politischen Zwist über die Sache der nordamerikanischen Unabhängigkeit entstanden sein, der Kant sehr eifrig das Wort redete, während Green als englischer Patriot deren leidenschaftlicher Gegner war. Eine zufällige Begegnung im dönhofschen Gatten habe das Gespräch, den Streit und zulest von Seiten des erzürnten Green eine Herausforderung zum Zweikampf herbeigeführt, Kant aber habe die letztere so ruhig und überlegen beantwortet, daß er dadurch das Perz seines Gegners gewonnen (Br. VIII. S. 77—79). Diese Erzählung ist unrichtig; Kant und Green waren zur Zeit des nordamerikanischen Krieges längst Freunde, ihr vertraulicher Umgang muß ihm in den ersten Jahren, als Kant nach Königsberg zurückgekehrt war und seine Lehrthätigkeit begonnen hatte, bestanden haben. Wenigstens berichtet Vorowski: "Um liebsten und öftersten befand sich Kant in den damaligen Jahren bei dem englischen

Unter seinen Amtsgenossen war ihm Professor Kraus der liebste, ber auch eine Zeit lang zu seinen täglichen Tischgenossen gehörte. Bon ihrer wohlthätigsten Seite zeigte sich Kants Freundschaft gegen bie jungeren Männer, die seine Schüler gewesen und als solche sein Bertrauen und damit seinen nähern Umgang gewonnen hatten. Gegen diese jungen Leute war er überaus theilnehmend, hülfreich, zu ihrer Unterstützung mit Aufopferung bereit, für ihre Zukunft mit väterlicher Sorafalt bedacht. Konnte er ihnen ein Stipendium ober eine angemeffene Stelle verschaffen, so war ihm keine Mühe zu viel, und ber günstige Erfolg machte ihm die größte Freude. Bei folden Gelegenheiten zeigte sich das Wohlwollen seines guten Herzens in der liebenswürdigsten Natürlich mußte er von der Würdigkeit seines Schützlings fest überzeugt sein. Seine Biographen erzählen von der Freundlichkeit Kants in dieser Rücksicht eine Menge anmuthiger Züge. Ginem seiner jungen Freunde, ben er besonders schätt, wünscht er zu einer Feldpredigerstelle zu verhelfen; er empfiehlt ihn dem Chef des Regiments; nun muß aber ber Candidat eine Probepredigt halten, und dem Philosophen liegt alles daran, baß er die Probe besteht. Was thut Kant? Er erkundigt sich nach dem vorgeschriebenen Texte der Probepredigt, entwirft im Stillen eine Disposition, läßt ben Candibaten einige Tage vor bem Termin in ungewöhnlicher Morgenstunde zu sich kommen, lenkt das Gespräch geschickt auf ben Text ber Predigt und unterhält sich mit ihm über das Thema, auf das sich Kant förmlich vorbereitet hat, als ob er felbst die Predigt hätte halten follen. Jachmann kann aus eigener Er= fahrung dieses väterliche Wohlwollen des Philosophen nicht lebhaft und dankbar genug rühmen.

Pünktlich und wortgetren, wie er selbst in jeder Hinsicht war, machte er diese Pünktlichkeit auch bei andern zur ersten Bedingung seines Verstrauens. Hier konnte man es leicht mit ihm verderben. Unzuverlässigkeit, namentlich bei jungen Leuten, mochte er am letzen verzeihen. Einem Studenten, der versprochen hatte, zu bestimmter Stunde bei Kant zu erscheinen und nicht erschienen war, machte er die ernstlichsten Vorwürfe und erlaubte ihm nicht, bei einem öffentlichen Disputationsacte, der eben

Raufmanne Green" (S. 33 flgd.); in einem Briefe Hamanns an Herder aus bem Frühjahr 1768 ist gelegentlich bavon die Rede, daß er vor wenigen Abenden bei seinem Freunde Green Kant getroffen habe: Beweise genug, daß die Freundschaft beider älter ist als der nordamerikanische Krieg, und Jachmann mit seiner Erzählung sich völlig geirrt hat.

stattsinden sollte, zu opponiren: "Sie möchten doch nicht Wort halten, sich nicht zum Disputationsacte einfinden und dann alles verderben".*) Bei ihm selbst galt ein Wort ein Mann. Der Sohn seines Freundes Nicolovius hatte den Entschluß gefaßt, Buchhändler zu werden; Kant billigte den Plan und ließ dabei von sern merken, daß er selbst dem künftigen Geschäft, wenn es zu Stande komme, sich gern nütlich beweisien wolle; diese Andeutung bewährte er wie ein kestes Versprechen, er gab Nicolovius seine Schristen gegen ein Geringes in Verlag und lehnte die vortheilhaftesten Anerdietungen anderer Buchhändler ab aus Theilsnahme für den Sohn seines Freundes.

III. Die fittlichen Grundzüge.

Eben dieselbe Pünktlichkeit und Ordnung bewies er in seinen Arsbeiten. Erst machte er im stillen Nachdenken den Entwurf, durchdachte meistens auf seinen einsamen Spaziergängen den Gegenstand, den er behandeln wollte, dann zeichnete er die Entwürfe schriftlich auf einzelne Blätter auf, darauf folgte die zusammenhängende Bearbeitung der Sache im Einzelnen, und wenn diese vollendet war, die zum Druck bestimmte Abschrift, die bis zum letzten Punkte fertig sein mußte, bevor das Masmiscript in die Presse wanderte. Daher die Reise und der durchdachte Charakter der kantischen Schriften, worin sie in der gesammten philosophischen Literatur eine so vorzügliche, in der deutschen Philosophie unbedingt die erste Stelle einnehmen.

Man hat Kant in seiner philpsophischen Arbeit öfters mit einem Kausmanne verglichen, der bei allem Großhandel, den er treibt, sein Vermögen pünktlich berechnet, die Grenze seiner Zahlungsfähigkeit genau kennt, diese Grenze nie überschreitet. So hat er das Vermögen der menschlichen Erkenntniß mit der größten Gewissenhaftigkeit, so genau er konnte, untersucht; und dürsen die Einsichten, die man erwirdt, mit Waaren verglichen werden, die man einhandelt, so hat Kant die ächten Waaren von den unächten gesondert, um als ehrlicher Mann keine Scheingüter zu verhandeln. Er hat den Vermögensstand der Philosophie sestgestellt und genau unterschieden, was sie in Wahrheit besitzt, was sie noch zu erwerben vermag, was erworden zu haben und zu besitzen sie sich und andern trügerischer Weise einbildet. Man darf diesen Vergleich von der Philosophie Kants auf dessen Persönlichkeit ausbehnen. Auch

- manuals

^{*)} Borowsti, S. 127.

sein Charafter hat etwas von dem ehrenwerthen Raufmann, und selbst seine Freundschaftsverhältnisse zeugen für diese von ihm selbst empfun= dene Verwandtschaft. Durchaus unverblendet und nüchtern, von einfacher unzerstörbarer Tüchtigkeit, ber im Innersten alles Scheinwesen fremb ist, die sich instinctartig bem Mechten zuwendet, gehörte Kant zu ben wenigen, benen mitten in einer Welt, die zum größten Theil vom Scheine lebt, der Schein nichts anhat: baber unter seinen Charakterzügen der mächtigste und größte, der alle übrigen in sich schließt, jener unbedingte Wahrheitsfinn ift, den vor allem die Wiffenschaft braucht, ben sie aber unter ben mächtigen Täuschungen ber Welt nur sehr selten in jener Stärke und Reinheit empfängt, ber es gelingt, die Nebel zu Denn es gehört zum Wahrheitssinn mehr, als nur ber Wunsch ihn zu haben; den ehrlichen Wunsch und selbst die gute Ueberzeugung ihrer Wahrheitsliebe haben viele, während ihre Augen voll Schein und ihre Köpfe voll Ginbilbungen sind, die fie vollkommen un= fähig machen für wahre Begriffe. In Kant war jener Sinn urfprüng= lich und von Natur mächtig, er bilbete ben Kern und Mittelpunkt seines ganzen Charakters. Das Scheinwesen, die Selbsttäuschung, die thörichten Einbildungen, diese schlimmften Feinde der Wahrheit, haben ihn niemals verblendet, und die größten Beförderer der Wahrheit, der beharrliche Fleiß, die unermübliche Anstrengung, die fortwährende Selbstprüfung haben ihn niemals verlaffen.

Diese Wahrheitsliebe ist im Sittlichen die Gerechtigkeitsliebe. Ihm ging das gerechte Urtheil über alles, im Leben wie in der Wiffen= schaft: er wollte richtig und gründlich urtheilen, ohne allen rhetorischen Schein, ohne alle blendenden Wortfünste. Er mochte in der Redekunft bie Satyre leiben mit ihrem scharfen, rucksichtslosen, die Dinge ent= blößenden Urtheil, aber nicht die Rhetorik, die dem Wiß, der Antithese, der beredtsamen und effectvollen Wendung zu Liebe die Wahrheit und Richtigkeit ber Sache opfert. Lessings achte Wahrheitsliebe gefiel sich zuweilen in Paradogen, um mit dem gewagten Widerspruch die Sache auf eine unerwartete Probe zu stellen, auch wohl um ein überraschendes Schlaglicht barauf zu werfen. Kant war barin strenger, er wollte auch nicht überraschen, sondern immer überzeugen. Und dieser punktlich gerechten Denkweise gang gemäß war seine Schreibart: niemals blenbend, stets gründlich und beshalb, was bei Lessing der Fall nie war, oft schwerfällig. Um völlig gerecht zu fein, mußte alles zur Sache Gehörige auch ausgebrückt werben. Co wurde die Last eines Sapes oft groß, manches mußte in Parenthesen verpackt werden, um noch in demselben Sate mit fortzukommen; solche kantische Perioden schreiten schwerfällig einher, wie Lastwagen, sie müssen gelesen und wieder gelesen, die einzgewickelten Säte müssen auseinandergenommen, mit einem Worte, die ganze Periode muß körmlich ausgepackt werden, wenn man sie gründlich verstehen will. Diese stylistische Schwerfälligkeit ist nicht eigentlich Unbeholsenheit, denn Kant vermochte auch leicht und kließend zu schreiben, wenn es der Gegenstand erlaubte; es ist die Gründlichkeit und Wahrheitsliebe des gewissenhaften Denkers, der in seinem Urtheile nichts zurückhalten will, das zu dessen Vollständigkeit gehört.

So vereinigen sich alle Charafterzüge Kants, denen wir absichtlich bis in ihre geringfügigen Aeußerungen nachgegangen sind, zu einer seltenen und wahrhaft classischen Uebereinstimmung: der tiese Denker und der einsache schlichte Mensch! Ueberall pünktlich und genau, sparsam im Rleinen und, wo es noth thut, bis zur Ausopferung freigebig, stets überlegt, völlig unabhängig in seinem Urtheile und immer die Rechtschaffenheit, Redlichkeit und Pflichttreue selbst: so ist Kant im besten Sinne des Worts ein bürgerlich deutscher Nam jener soliden Zeit, von der unsere Großväter uns erzählt haben, ist er für uns eine ebenso vorbildliche und bewunderungswürdige als wohlthuende und heimliche Erscheinung.

Sechstes Capitel. Gruppirung der Werke Kants.

Wir geben in diesem Abschnitt eine Gesammtübersicht der Werke des Philosophen und solgen dem Gange derselben nach der Richtschnur, die uns seine Lebensgeschichte vorschreibt. Die Reihe der von ihm selbst veröffentlichten Schriften erstreckt sich durch ein halbes Jahrhundert, sie beginnt mit dem Abschluß seiner akademischen Lehrjahre und endet mit dem seiner akademischen Lehrthätigkeit (1746—1798). Der Wendepunkt, der die vorkritische Periode von der kritischen scheidet, fällt in das Jahr 1770; die Schriften der vorkritischen Zeit erscheinen mit Ausnahme der ersten in den Jahren 1754—1768 und behandeln theils naturphilosophische und naturwissenschaftliche, theils erkenntnischeoretische und anthropologische Themata. Die naturphilosophischen Fragen betressen

den Begriff der Kraft, der Materie und der Bewegung; die naturwissenschaftlichen sind kosmologischer, geologischer und geographischer Art und lassen uns den Forscher erkennen, den die Naturgeschichte des Himmels und der Erde beschäftigt. Doch wollen wir jetzt nicht dem Ideengange des Philosophen nachgehen, sondern nur einen Neberblick seiner chronologisch und sachlich gruppirten Werke gewinnen.

Bur äußeren Weschichte der Schriften Kants bemerke ich, daß die von ihm selbst herausgegebenen, mit Ausnahme der fritischen Sauptwerke, bei königsberger Buchhändlern erschienen, unter denen besonders Hartung (1755-83), Drieft (1756-60), 3. 3. Kanter (1762-66) und Nicolovius (1790-98) zu nennen sind; der Verleger der kritischen Werke aus den Jahren 1781-88 war J. Fr. Hartknoch in Riga, die Kritik der Urtheilskraft erschien bei Lagarde und Friedrich (Berlin und Lieban) 1790. Ginen großen Theil seiner Abhandlungen veröffentlichte der Philosoph in Zeitschriften: dies geschah mährend der vorkritiichen Periode in den "Rönigsberger Frage- und Anzeigungsnachrichten" (1755-68) und in den "Rönigsberger gelehrten und politischen Zeitungen" (1764-71); später in der "Allgemeinen Literaturzeitung" (1785-86), im "Deutschen Merkur" (1788) und vor allem in der "Berliner Monatsschrift", Die von Biefter, bem früheren Secretar Des Ministers von Zedlitz, gegründet wurde und in den Jahren 1784—96 fünfzehn kantische Auffätze brachte.

I. Schriften aus der vorkritischen Zeit (1740-70). 1. Bor ber Habilitation (1746-55).

1. Gedanken von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte und Beurtheilung der Beweise, deren sich Herr von Leibnitz und andere Mechaniker in dieser Streitsache bedient haben, nebst einigen vorhergehenden Betrachtungen, welche die Kraft der Körper überhaupt betreffen (Königsb., bei M. E. Dorn 1746). Kant widmete diese erste seiner Schriften aus persönlicher Dankbarkeit dem königsberger Professor der Medicin J. Chr. Bohlius und seierte damit zugleich seinen 24. Geburtstag: die Zueignung ist den 22. April 1747 unterzeichnet.

Zwei kleine Abhandlungen in den "Königsberger Nachrichten" vom Jahr 1754: 2. Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdreshung um die Ure, wodurch sie die Abwechslung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Veränderung erlitten habe? 3. Die Frage, ob die Erde veralte, physikalisch erwogen.

4. Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels oder Versuch von der Versassung und dem mechanischen Ursprunge des ganzen Weltgebäudes, nach newtonschen Grundsätzen abgehandelt (anonym, Königsberg bei Petersen 1755). Das Werf ist Friedrich dem Großen gewidmet (14. März 1755), weil der Versasser annehmen durste, daß dieser erste Versuch einer mechanischen Kosmogonie das Juteresse des Königs erregen würde. Indessen wollte ein ungünstiges Schicksal, daß die hochbedeutende und merkwürdige Schrift zunächst unbekannt blieb. Während sie gedruckt wurde fallirte der Verleger und sein Waarenlager kam unter gerichtliche Siegel.

2. Zur habilitation (1755-56).

Die brei zur Begründung der akademischen Lausbahn gehörigen Schriften sind: 1. Meditationum quarundam de igne succincta delineatio, 2. Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio, 3. Metaphysicae cum geometria junctae usus in philosophia naturali, cujus specimen I. continet monadologiam physicam.*) Die erste überreichte-Kant der philosophischen Facultät den 17. April 1755, die zweite vertheidigte er den 27. September 1755, die dritte (dem Präsidenten von Gröben gewidmete) den 10. April 1756. Die beiden letzten sind bei J. H. Hartung in Königsberg gedruckt, die Promotionsschrift ist erst in den Gesammtausgaben der Werke veröffentlicht worden (1838 und 1839).

3. Aus ben Jahren 1756-1768.

A. Erfte Gruppe naturmiffenschaftlichen Inhalts.

Geologisch: 1. Bon den Ursachen der Erderschütterungen bei Gelegenheit des Unglücks, welches die westlichen Länder Europas gegen Ende des vorigen Jahres betroffen hat. 2. Fortgesetzte Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erderschütterungen. 3. Geschichte und Naturbeschreibung der merkwürdigsten Borfälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat. Alle drei Schriften erschienen 1756, die beiden ersten in den "Nösnigsberger Nachrichten", die letzte selbständig bei J. Fr. Hartung; die erste fehlte in den Sammlungen der Schriften Kants, die auf die jüngste, deren Herausgeber sie wiederaufgefunden und nun zum erstenmale in die Werke aufgenommen hat (1867).

^{*)} S. oben Cap. III. S. 54.

Jur physischen Geographie: 1. Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde. 2. Entwurf und Ankündigung eines Collegii über physische Geographie, nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Neer streichen? Beide Schriften erschienen bei J. Fr. Driest in Königsberg, die erste 1756, die andere offenbar 1757, da sie eine Vorlesung ankündigt, die Kant nach eigenem Zeugniß im Winter von 1757—58 hielt.

Naturphilosophisch: Neuer Lehrbegriff der Bewegung und Ruhe und der damit verknüpften Folgerungen in den ersten Gründen der Naturwissenschaft. Diese kleine, in der kantischen Lehre sehr wichtige Schrift wurde als Programm der Sommervorlesungen 1758 (Königssberg bei Driest) veröffentlicht.

B. Rebenidriften.

In die beiden nächsten Jahre fallen zwei kleine Gelegenheitsschriften, die insofern zusammengehören, als in der ersten der Optimismus aus metaphysischen Gründen behauptet und in der zweiten diese Neberzeugung von der bestgeordneten Welt bei dem frühzeitigen Tode eines hoffnungsvollen Jünglings in tröstlicher Absicht verwendet wird. 1. Verssuch einiger Betrachtungen über den Optimismus (1759). 2. Gedanken bei dem frühzeitigen Ableben des Herrn J. Fr. v. Funk u. s. f. (1760). Beide Schriften erschienen bei Oriest in Königsberg, die erste als Ankündigung der Wintervorlesungen von 1759—60, die andere als Sendschreiben an die Mutter des Verstorbenen.

C. Zweite Gruppe erkenntniftheoretifchen Inhalts.

Unter dieser Gruppe befassen wir folgende Schriften: 1. Die falsche Spitssindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762). 2. Versuch den Begriss der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1762). 3. Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Alle drei erschienen bei J. J. Kanter in Königsberg. 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral. (Diese Schrift erschien zuerst anonym als Anshang zu M. Mendelssohns "Abhandlung über die Evidenz in metaphysischen Wissenschaften, welche den von der K. Akademie in Berlin auf das Jahr 1763 ausgesetzen Preis erhalten hat. Nebst noch einer Abhandlung über dieselbe Materie, welche die Akademie nächst der ersten

für die beste gehalten hat". Berlin 1764). 5. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (1764). 6. Nachricht von der Einsrichtung seiner Borlesungen in dem Winterhalbjahr 1765—66. (Die beiden letzten Schriften bei J. J. Kanter in Königsberg.) 7. Lon dem ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum (Königsberger Nachrichten 1768).

D. Dritte Gruppe anthropologischen Juhalts.

Hierher gehören: 1. Schreiben an Fräulein Charlotte von Anobeloch über Swedenborg (1763), zuerst von Borowski mit dem Datum 10. August 1758 veröffentlicht (1804), 2. Ueber den Abenteurer Jan Pawlikowicz Zdomozyrskich Komarnicki, 3. Versuch über die Krankheiten des Kopfs. (Beide zusammengehörige Aufsätze erschienen anonym in den Königsberger gelehrten und politischen Zeitungen 1764.) 4. Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik (anonym, Königsberg bei J. J. Kanter 1766).

II. Schriften aus ben Jahren 1770-1780.

1. Hauptschrift.

Die Inauguraldissertation, womit Kant den 21. August 1770 sein Lehramt antrat: De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis (Regiomonti, typ. G. L. Hartungii). Die Schrift ist Friedrich dem Großen gewidmet.

2. Nebenschriften.

Anthropologische und pädagogische: 1. Recension der Schrift von Moscati über den Unterschied der Structur der Thiere und Menschen (anonym, Königsb. gel. u. pol. Zeitungen 1771). 2. Von den verschiedenen Racen der Menschen, zur Ankündigung der Vorlesungen der physischen Geographie im Sommer 1775 (Königsb. bei G. L. Hartung), umgearbeitet und wieder veröffentlicht in Engels "Philosoph für die Welt" 1777. 3. Drei Aussätzt "Pädagogische Unterhandlungen" (Kösnigsberger gel. u. pol. Zeitg. v. 28. März 1776, 27. März 1777 und 24. Aug. 1778). Die Aechtheit des zweiten Aussaces: "An das gemeine Wesen" ist unfraglich, die der beiden andern, namentlich des letzten bestritten. Die unter 1. und 3. genannten Schriften hat R. Reicke in seinen "Kantiana, Beiträge zu J. Kants Leben und Schriften" wieder abbrucken lassen (Königsb. 1860).

5.000

III. Schriften aus ben Jahren 1780-1800.

1. Die fritischen Hauptwerfe.

Die Gruppe der grundlegenden Werke erstreckt sich durch das Jahrzehnt von 1780-90 und enthält folgende Schriften: 1. Kritik ber reinen Bernunft. 1781. (Die 2. veränderte Ausgabe erscheint 1787, die drei folgenden, der zweiten gleich, in den Jahren 1790, 1794 und 1799.) 2. Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphyfit, die als Wiffenschaft wird auftreten können. 1783. 3. Grundlegung gur Metaphyfit ber Sitten. 1785. (Die zweite von Rant revidirte Ausgabe erscheint 1786, die beiden folgenden ohne Veränderung in den Jahren 1793 und 1797.) 4. Metaphysische Anfangsgründe ber Raturwissenschaft. 1786. (Die beiden folgenden Ausgaben ohne Beränderung 1794 und 1800.) 5. Kritif ber praftischen Bernunft. (Die drei folgenden unveränderten Ausgaben in den Jahren 1792-97.) Alle unter 1-5 aufgeführten Werke erscheinen in Riga bei 3. F. Hartfnoch. 6. Kritif ber Urtheilskraft. (Berlin und Lieban bei Lagarde und Friedrich 1790. Die zweite forgfältig revidirte Ausgabe erscheint 1793, nach bieser unverändert die dritte 1799).

2. Kritische Mebenschriften.

Die wichtigste berselben ist die Abhandlung "Neber den Gesbrauch teleologischer Principien in der Philosophie, veranlaßt durch eine anthropologische Frage, veröffentlicht im deutschen Merkur (Januar 1788). Zur Unterscheidung der Bernunftkritik von der leibnizwolsischen Lehre schreibt Kant: "Neber eine Entdeckung, nach der alle neue Kritik der reinen Bernunft durch eine ältere entbehrlich gemacht werden soll". (Königsberg, Nicolovius 1790. Die zweite unveränderte Ausgabe 1791.) Zur Charakteristik der Schwärmerei verfaßte Kant für Borowski, der in seiner Schrift über Cagliostro die Ansicht des Philosophen mitzutheilen wünschte, den kleinen Aufsat: "Neber Schwärmerei und Mittel dagegen" (1790).

3. Naturwiffenschaftliche Schriften.

Kosmologische: 1. Ueber die Bulcane im Monde. 2. Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Witterung. (Beide Aufsätze erschienen in der Berliner Monatsschrift, März 1785 und Mai 1794.) Anthropologische: 1. Bestimmung des Begrisss einer Menschenrace (Verliner

Monatsschr. Nov. 1785). 2. Zu Sömmering über das Organ der Seele (mitgetheilt in Th. Sömmerings Schrift: "Ueber das Organ der Seele. Königsb. 1796). 3. Anthropologie in pragmatischer Hinsicht. (Königsberg, Nicolovius 1798. Die zweite in der Form vielsach veränderte Ausgabe 1800).

4. Bur Sittenlehre und Geschichtsphilosophie.

In chronologischer Folge: 1. Recension von Schulz's Versuch einer Unleitung zur Sittenlehre für alle Menschen ohne Unterschied der Religion. (In Hartungs rajonnirendem Bücherverzeichniß, Königsb. 1783). 2. Ibee zu einer allgemeinen Geschichte in weltbürgerlicher Absicht. 3. Beantwortung der Frage: Was ist Auftlärung? (Beide Auffätze in der Berl. Monatsichr. November u. December 1784.) 4. Recensionen von 3. G. Herbers Ideen zur Philosophie der Weschichte der Menschheit, Theil I. und II. (Allg. Literaturztg. 1785.) 5. Muthmaßlicher Anfang der Menschengeschichte. (Berl. Monatsschr. Jan. 1786.) 6. Recension von Gottl. Hufelands Bersuch über den Grundsatz des Naturrechts (Allgem. Literaturztg. 1786). 7. Ueber den Gemeinspruch: Das mag in der Theorie richtig sein, taugt aber nicht für die Praxis. (Berl. Monatsschr. Sept. 1793). 8. Bum ewigen Frieden. Gin philosophischer Entwurf. (Ronigsberg, Nicolovius 1793. Zweite Ausgabe 1796.) 9. Das systematische Hauptwerk der Sittenlehre: "Metaphysische Anfangsgründe der Rechts= lehre" und "Metaphysische Anfangsgründe ber Tugendlehre". (Königs= berg, Nicolovius 1797. Die zweite Ausgabe der Rechtslehre erschien 1798, die zweite revidirte der Tugendlehre 1803. In dieser Ausgabe erhielt das Werk den Titel: "Metaphysik der Sitten in zwei Theilen".)

Nebenschriften zur Rechts- und Tugendlehre: 1. Von der Unrechtmäßigkeit des Büchernachdrucks. (Berl. Monatsschr. Mai 1785.) 2. Ueber ein vermeintes Recht, aus Menschenliebe zu lügen (Berl. Blätter 1797). 3. Ueber die Buchmacherei. Zwei Briefe an Herrn Fr. Nicolai (Königsb. Nicolovius 1798).

5. Bur Religionsphilosophie.

Bor dem Hauptwerk erschienen folgende Abhandlungen, welche die Richtschnur der kantischen Glaubenslehre bezeichnen: 1. Was heißt sich im Denken orientiren? (Berl. Monatsschr. October 1786). 2. Einige Bemerkungen zu B. H. Jacob's Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden. (Bon Kant den 4. Aug. 1786 niedergeschrieben, dem Prof. Jacob in Halle mitgetheilt und von diesem in seiner Prüfung der M. Morgens

stunden nach der Vorrede veröffentlicht. Leipzig 1786). 3. Ueber das Mißlingen aller philosophischen Versuche in der Theodicee. (Berl. Monatsschrift, Sept. 1791).

Das Hauptwerk: Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunft. (Königsberg, Nicolovius 1793. Die zweite revidirte Ausgabe erschien im folgenden Jahr.)

Nach dem Hauptwerk: 1. Das Ende aller Dinge. 2. Von einem neuerdings erhobenen vornehmen Ton in der Philosophie. 3. Verkünstigung des nahen Abschlusses eines Tractats zum ewigen Frieden in der Philosophie. (Alle drei erschienen in der Berl. Monatsschrift: die erste im Juni 1794, die beiden andern im Mai und December 1796). In der zweiten der angeführten Abhandlungen fand sich eine Stelle über pythagoreische Zahlenmystik, worin J. A. Reimarus etwas falsch verstanden und unnöthigerweise berichtigt hatte. Dies veranlaßte Kant zu der kleinen Schrift: "Ausgleichung eines auf Misverstand beruhenden mathematischen Streites". (Berl. Monatsschr. Oct. 1796).

Zu R. B. Jachmanns "Prüfung der kantischen Religionsphilosophie in Hinsicht auf die ihr beigelegte Aehnlichkeit mit dem reinen Mysticis= mus" schrieb der Philosoph den 14. Januar 1800 eine kurze Vorrede, um das wider "die Afterphilosophie" gerichtete Werk zu billigen und "das Siegel der Freundschaft gegen den Verfasser zum immerwährenden Andenken dem Buche beizufügen".

6. Bur Religions= und Sittenlehre.

Um den Kampf zwischen Kritik und Satzung, besonders in Rücksicht der Religions: und Rechtsphilosophie, auseinander zu setzen und auszugleichen, schrieb Kant sein letztes Werk: "Der Streit der Facul= täten in drei Abschnitten". (Königsb. Nicolovius 1798. Der dritte Abschnitt: "Ueber die Macht des Gemüths, durch den bloßen Vorsatzseiner krankhaften Gefühle Meister zu werden" erschien das Jahr vorher in Chr. V. Hufelands Journal für praktische Heilkunde.)

IV. Ausgaben von fremder Sand.

1. Einzelwerfe.

Unter den gruppirten Schriften waren drei, die Kant in fremden Büchern erscheinen ließ: die akademische Preisschrift vom Jahr 1763, die Bemerkungen zu Jacobs Prüfung der Mendelssohn'schen Morgenstunden und die zu Sömmerings Schrift über das Organ der Seele. In ähnlicher Weise sendete er einen Aufsat "über Philosophie übers

haupt, zur Einleitung in die Kritik der Urtheilskraft" dem Prof. Jac. Sig. Beck zur Benutzung, als dieser seinen "erläuternden Auszug aus Herrn Prof. Kants philosophischen Schriften" herausgab. Im 2. Bande desselben veröffentlichte Beck einen Auszug jener Schrift (1794).

Noch bei Lebzeiten des Philosophen wurden "auf Verlangen des Versassers aus seiner Handschrift herausgegeben und zum Theil besarbeitet": 1. J. Kants Logik. Von Gottl. Benj. Jäsche (Königsb., Ricolovius, 1800). 2. J. Kants physische Geographie. Von Fr. Th. Kink (Königsberg, Göbbels und Unzer 1802). 3. Von demselben Herausgeber erschien: J. Kant über Pädagogik (Königsb., Nicolovius 1803). Im Todesjahre des Philosophen wurde aus dessen nachgelassener Handschrift von Kink herausgegeben: J. Kant über die von der K. Akademie der Wissenschaften für das Jahr 1791 ausgesetzte Preisfrage: welches sind die wirklichen Fortschritte, die die Metaphysik seit Leibniz und Wolfs Zeiten in Deutschland gemacht hat? (Königsb., Göbbels und Unzer 1803).

2. Sammlungen.

Bei Lebzeiten des Philosophen erschienen mit seiner Bewilligung zwei Sammlungen kleiner Schriften: 1. J. Kants vermischte Schriften. Aechte und vollständige Ausgabe. Lon J. H. Tieftrunk, 3 Bände (Halle 1799). 2. J. Kant, Sammlung einiger kleinen Schriften, heraussgegeben von Fr. Th. Rink (Königsb. 1800). Nach dem Tode Kants kam von der zweiten Sammlung eine neue durch Nicolovius vermehrte Ausgabe (Königsb. 1807).

3. Gesammtansgaben.

In dem Menschenalter von 1838—68 sind drei Gesammtausgaben der Werke Kants in Leipzig erschienen, deren zwei G. Hartenstein besorgt hat. 1. J. Kants Werke, sorgfältig revidirte Gesammtausgabe in zehn Bänden. Von G. Hartenstein (Leipzig, Modes u. Baumann, 1838—39).*)
2. J. Kants sämmtliche Werke, herausgegeben von Karl Rosenkranz und Fr. Wilh. Schubert. Zwölf Bände (Leipzig, Leopold Boß, 1838—42). Die 2. Abth. des XI. Bandes enthält Kants Leben von Schubert (1842), der XII. Band die Geschichte der kantischen Philosophie von Rosenkranz (1840). Der Gesammttitel der Ausgabe paßt nicht für die letzen Bände.

Beide Ausgaben sind ohne Rücksicht auf die dronologische Reihensfolge der Werke nach sogen. sachlichen Gesichtspunkten geordnet, wobei

^{*)} In dem vorliegenden Werke wird den früheren Auflagen gemäß diese Ausgabe citirt.

einzelne Gruppen künstlich zurecht gemacht, einzelne Schriften falsch und willkürlich eingereiht werden und der literarische Entwicklungsgang des Philosophen selbst gar nicht hervortritt. Im Großen und Ganzen deckt sich die Zeitsolge der Schriften und die der Probleme, daher lassen sich beide Gesichtspunkte wohl vereinigen. Maßgebend ist der chronologische. Es ist nun Hartensteins rühmliches Verdienst, den angeführten Uebelständen durch seine jüngste Gesammtausgabe abgeholfen zu haben: "I. Kants sämmtliche Werke. In chronologischer Reihensolge herausgegeben." Acht Bände (Leipzig, Leopold Voß, 1867—68).

4. Briefe.

Kants Briefwechsel ist theils aus ber zerstreuten Veröffentlichung, theils aus der Verborgenheit gesammelt und in den drei Ausgaben der Werke mit zunehmender Vollständigkeit erschienen. Die erste (Bb. X. 1839) brachte, abgesehen von ben beiben Schreiben an Ch. v. Knobloch und Fr. v. Funk, die von dem Briefwechsel füglich auszuschließen sind, 14 Correspondenzen mit 42 Briefen, von denen Kant 31 geschrieben; in der zweiten (Bd. XI. Abth. 1. 1842) betrug die Zahl ber Correspondenzen 23 mit 80 Briefen, barunter 65 von der Hand des Philosophen. vollständigste Sammlung findet sich in ber jungsten Ausgabe (Bb. VIII. 1868): 27 Correspondenzen, 93 Briefe, barunter 75 von Kant. beiben an Kant gerichteten Zuschriften Schlettweins von benkwürdiger Curiosität hat nur die erste Ausgabe; den Briefwechsel mit Lambert bringen beibe Ausgaben von Hartenstein, mahrend Schubert ihn von seiner Sammlung ausschließt. Dagegen hat der lettere zuerst die wichtigen Briefwechsel mit M. Mendelssohn und M. Herz veröffentlicht, außerbem Kants Briefe an Engel, Spener, Lichtenberg, Sommering, Meierotto, Kiesewetter, das Schreiben Lindbloms und die Antwort des Philosophen, er hat den Brieswechsel mit Fichte vermehrt und Kants Briefe an J. B. Erhard, sowie die Correspondenz mit Schiller in die Sammlung aufgenommen. Dazu hat Hartenstein in ber jüngsten Ausgabe die bisher an zerstreuten Orten herausgegebenen Briefe des Philosophen an Reusch, Hippel und Maimon gefügt. In einem Zeitraum von 36 Jahren (1765—1801) hat Kant, so viel wir sehen, nur 75 Briefe geschrieben, barunter 19 an M. Herz. So spärlich war seine Correspondenz und so gering ber Zeitaufwand, ben sie ihn kostete. Die Zahl seiner Werke ist fast eben so groß als die feiner Briefe.

Siebentes Capitel. Kants philosophischer Entwicklungsgang.

Dem Charakter Kants entspricht ber Entwicklungsgang seiner Ibeen: er schreitet in gemessenen Schritten vorwärts, bedächtig, fest und barum langfam; fein Schritt wird zuruckgenommen, feiner übereilt; die ausgelebten Gedanken werden nicht wieder erneuert, die neuen auf das gründlichste burchbacht und erwogen, bevor sie öffentlich auftreten; jedes neue Werk erscheint als die Frucht eines reifen, sich lange berathenden, tief nachbenkenben Verstandes. Giebt es in der Wissenschaft Genies, so war Kant sicherlich eines ber größten; aber seine ganze Weise zu empfinben, zu benken, zu leben, mit einem Worte feine ganze Geisteseigen= thumlichkeit hat nichts von bem, was genialen Naturen eigen zu sein pflegt. Seine philosophische Arbeit ist so geregelt, wie jeder Tag seines Daseins; nichts wird in ungestümer Gile vorausgenommen und wie eine Offenbarung verkündet, nichts voreilig geboren und verfrüht. Gine Menge von Problemen, Fragen und Untersuchungen aller Art drängen sich auf, sie werden geordnet und eine nach der anderen bearbeitet, aber feine diefer Arbeiten fostet bem haushälterischen Denfer mehr Zeit, als ihr gebührt, nach dem Maß ihrer Bedeutung und dem der übrigen wissenschaftlichen Plane, womit er sich noch trägt. Auch in seinen phi= losophischen Untersuchungen ist Kant ein großer Dekonom; jede wird genau und gründlich geführt, aber sie ist nicht umfangreicher, nicht kost= spieliger, was Zeit und Mühe betrifft, als sie sein darf, jede hat ihr richtiges Maß und ihren richtigen Zeitpunkt. Die chronologische Reihen= folge ber kantischen Schriften ist in ber Hauptsache zugleich die innere und sachliche, die Genesis der kantischen Philosophie in ihrer allmählichen Entstehung und Ausbildung.

Kant beginnt seine Studien im Jahre 1740 und giebt das erste Zeichen seiner Epoche im Jahre 1770: es ist also gerade ein Menschensalter, das er braucht, um aus einem Schüler der vorhandenen Philossophie der Gründer einer neuen zu werden. Die letzte Schrift vor seiner Entdeckung fällt in das Jahr 1768, die letzte nach derselben in das Jahr 1798: es ist wieder ein Menschenalter nöthig, um auf den entdeckten Grundlagen das neue Lehrgebäude zu errichten, auszubilden und zu vollenden. Jedes Jahrzehnt hat seine besondere Ausgabe: die ersten drei nähern sich von Schritt zu Schritt immer mehr dem kritischen

Gesichtspunkte, bessen Entbeckung die Grenzscheide bildet; die drei letzten folgen dieser Entdeckung und entwickeln daraus das System der neuen Philosophie. In den beiden ersten Decennien (1740—60) bewegt sich Kant noch innerhalb der leibniz=wolsischen Denkweise, womit er die Grundsätze Newtons verbindet nach dem Bordilde seines Lehrers Anuten, im dritten (1760—70) bestimmen ihn die Einslüsse der englischen Phislosophie, insdesondere der Einsluß Humes; im Jahre 1770 erhebt er sich über die dogmatischen Metaphysiker und Erfahrungsphilosophen auf seinen eigenthümlichen Standpunkt; darauf folgt jene gedankenvolle Pause des vierten Decenniums, im Ansange des fünsten erscheint die Kritik der reinen Bernunft, die Jahre von 1780—1790 sind die Periode der Grundlegung, die mit der Kritik der Urtheilskraft (1790) schließt; endlich im letzten wird das so begründete System der reinen Bernunft angewendet und auf den Gebieten der Religion und des Rechts zur Geltung gebracht.

Kant ist zu seinem neuen Standpunkte genau auf demselben Wege gekommen, als die Geschichte der Philosophie zu ihm selbst: er ist auf der großen geschichtlichen Heerstraße der Philosophie, die er vorsand, fortgeschritten und entdeckte, als er das äußerste Ziel derselben erreicht hatte, den kritischen Standpunkt; er war ein dogmatischer Philosoph, bevor er ein kritischer wurde, und durchlief auf dem Uebergange die Denkart des Skepticismus.

Wir unterscheiden in dieser vorkritischen Periode drei Stusen: auf der ersten steht Kant unter dem Einflusse der deutschen Metaphysik und newtonschen Naturphilosophie, auf der zweiten unter dem der englischen Erfahrungs= und Moralphilosophie, auf der dritten unter dem des ersfahrungsmäßigen Skepticismus und der idealnaturalistischen Richtung des genfer Philosophen. So bezeichnen Wolf und Newton, Locke und Shaftesbury, Hume und Nousseau die Standpunkte, die Kant durchslebt, bevor er den eigenen findet.

Schon in diesem Zeitraum entfalten sich alle jene geistigen Charakterzüge, denen die kritische Philosophie ihre Entstehung verdankt. Unter dem Einflusse der vorhandenen Systeme erscheint Kant als ein selbständiger und origineller Denker, soweit man originell sein kann, ohne im strengen Sinne neu zu sein. Der fremde Einfluß beherrscht ihn weniger, als er ihn anregt und weiter treibt. Man kann eigentlich nicht sagen, daß er einem fremden Systeme gegenüber sich jemals in einer schulmäßigen Unterordnung befunden habe, er war der Philosophie, welcher er anhing, ebenbürtig, er stand nur nicht über derselben; aber sobald er sie ergriff, stand er auf ihrer Höhe und beherrschte sogleich ihren ganzen Gesichtskreis.

In der deutschen Metaphysik herangebildet, wird er von den Erjahrungswissenschaften mächtig angezogen und von ber Geltung bes Von hier aus sucht er, die Metaphysik umzu= Empirismus ergriffen. bilden. Bulett von beiden entfernt, trifft er im Stepticismus mit Sume msammen; aber er wird von diesem nicht überwältigt und fortgerissen, sondern stimmt von sich aus mit ihm überein; diese Uebereinstimmung ist ein bedeutsamer, doch schnell vorübergehender Durchgangspunkt in ieiner Entwicklung. Die Schule fesselt ihn nirgends, er ift kein Söriger, fein schülerhafter Nachbeter, wie es die beutschen Wolfianer der gewöhn= lichen Art waren; vielmehr steht er von Anfang an zur Schulphilosophie in einem freien Verhältniß, er wiederholt nicht die ausgemachten Cate, sondern untersucht die streitigen: so beschäftigt ihn gleich zuerst in der Physik die wichtigste Streitfrage zwischen Descartes und Leibniz, in der Metaphysik ber wichtigste Streitpunkt zwischen Wolf und Erufius. will das Vorhandene fortbilden und weiterführen, da er noch nicht im Stande ift, es zu verlassen; er will widerstreitende Ansichten durch die seinigen entweder versöhnen oder widerlegen. In allen seinen früheren Untersuchungen zeigt sich schon die männliche, besonnene Festigkeit, die jeden seiner Schritte sicher macht. Er achtet die wissenschaftlichen Autoritäten, ohne denselben blind zu gehorchen, untersucht vorsichtig deren Aussprüche und tritt ihnen kühn entgegen, sobald er ihren Irrthum einsieht; er wird sie wissenschaftlich entwerthen, aber niemals persönlich herabwürdigen, um sich persönlich zu vergrößern; sein reiner, schlichter Bahrheitsfinn geht überall auf die Sache. Läßt sich biese entscheiben, jo thut er es fühn, unbeirrt durch entgegenstehende Autoritäten; er ist den letteren gegenüber immer furchtlos, niemals übermüthig. Läßt sich die Sache, die er untersucht, nicht ausmachen, so ift er weit entfernt, jelbst eine Entscheidung zu geben, nur sollen auch unbegründete Urtheile nicht auf ihr Ansehen pochen. Er ist offen für alle bestehenden Lehr= meinungen, am meisten angezogen von den streitigen, die er am liebsten vereinigt, indem er ihre Einseitigkeiten widerlegt, am meisten abgeneigt allen voreiligen Entscheidungen, furchtlos in seinen Untersuchungen, vorüchtig in seinem Endurtheil. Waren auch seine Grundsätze eine Zeit lang dogmatischer Richtung, sein Geist war es niemals; seine wissen= icaftliche Sinnesart war immer fritisch, und die Grundstimmung seines

Geistes stets der Forschungstrieb. Von diesem Dämonium geleitet mußte Kant ein kritischer Philosoph werden auf dem Wege des gründlichen und darum allmählichen Fortschritts.

Metaphysik und Erfahrungswissenschaft verhalten sich auf bem Schauplat und im Fortgange ber neuern Philosophie wie zwei negative Größen, beren eine abnimmt, wie sich bie andere vermehrt. Die Metaphysik war die abnehmende Größe. Verglichen mit den eracten und erfahrungsmäßigen Wissenschaften, mar sie eine verschwindende, als Kant auftrat. Es lag in der Aufgabe ber fritischen Philosophie, Die Metaphysif dem Angriffe ber Erfahrungswissenschaften zu entruden, für immer ben Streit beiber auseinanberzuseten und zu schlichten. Aufgabe zu lösen, hatte Kant bie günstigsten Bedingungen, benn er lebte vom Anbeginn seiner wissenschaftlichen Laufbahn in beiden Ge= bieten; er war ein metaphysischer Denker und zugleich in ben exacten und erfahrungsmäßigen Wissenschaften einheimisch. Für bie abstractesten Untersuchungen im Felde ber Philosophie geschaffen, hatte er bas lebhafteste Interesse für Mathematik und Naturwissenschaft und war fort= während barauf bebacht, ben Kreis seiner empirischen Weltkenntniß zu erweitern. Neben Metaphysik und Logik beschäftigten ihn unausgesetzt Mathematik, Mechanik, Astronomie, physische Geographie und Anthropologie. Er wollte wirkliche Weltkenntniß empfangen und verbreiten in jenem fruchtbaren und unbefangenen Geiste, ben Bacon gehabt und in ber Philosophie erweckt hatte. Wir haben es früher unter ben Charakter= zügen Kants hervorgehoben, wie er die Neigung und Fähigkeit in er= staunlicher Weise besaß, das Bild der wirklichen Welt und ihrer Bewohner in sich aufzunehmen und in seinen Vorlesungen lebendig und auschaulich wiederzugeben. Mit Gifer und Genuß studirte er die lebens= volle Literatur ber Reisebeschreibungen, ethnographische und historische Schriften. Bon biefer Seite war er bem Geiste Bacons verwandt. In seiner wissenschaftlichen Verfassung vereinigten sich Leibniz und Newton, Wolf und Bacon, die beutsche und englische Philosophie, Metaphysik und Erfahrung. Und so konnte auch sein wissenschaftlicher Entwicklungs= gang kein anderes Ziel haben, als diese beiden Richtungen ineinander zu arbeiten und ihren Streit zu verföhnen. Dazu trieb sein eigenes Bedürfniß, eben dasselbe forderte die Aufgabe des Zeitalters. will uns scheinen, als ob sein Geist zunächst ungleich getheilt mar zwi= schen Metaphysif und empirischer Weltkenntniß; jene war seine Profes= sion, diese seine Liebhaberei. Mit überwiegender Reigung lebte er in den exacten und erfahrungsmäßigen Gebieten, alle seine größeren Schriften der ersten Periode nehmen ihre Gegenstände aus jenem Gebiete und behandeln dieselben mit einer umfassenden Gründlichkeit, während der metaphysischen Untersuchungen weniger sind, von geringem Umfange und fast alle bewirkt durch äußere Anlässe. Es sind Gelegenheitsschriften; die einen entstehen bei Gelegenheit seiner Habilitation, eine andere bei Gelegenheit einer akademischen Preisfrage, und was er außerdem im Gebiete der Logik und Metaphysik aus völlig freiem Antriebe leistet, richtet sich schon gegen das Ansehen der Schullogik und Schulmetaphysik.

Auch in dem Entwickelungsgange Kants verhalten sich Metaphysik und Erfahrungswissenschaft wie zwei negative Größen: je mehr diese zunimmt, um so mehr vermindert sich jene; die Erfahrungsphilosophie steigt bis zum Skepticismus, in demselben Augenblicke sinkt die Metaphysik unter Null und erscheint dem Geiste Kants nicht blos als nichtig, sondern als unmöglich.

Durch zwei Schriften lassen sich bie Grenzen ber vorkritischen Periode literarisch bestimmen: den Anfangspunkt bilden die "Gedanken von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte", den Endpunkt die Schrift "vom ersten Grunde bes Unterschiedes der Gegenden im Raume". Innerhalb biefer Grenzen verläuft die erste Periode. Co fehr dieselbe in fortschreitender Linie dem fritischen Wendepunkte zustrebt, bleibt sie boch so weit davon entfernt, daß geradezu eine Entdeckung nöthig war, um den letten Schritt des Uebergangs zu machen. Die entscheidende Benbung lag in der neuen Lehre von Raum und Zeit. Ich kann an dieser Stelle nicht näher begründen, sondern nur erzählend vorwegnehmen, daß Raum und Zeit nicht als Dinge ober Verhältnisse außer uns, sondern als Vorstellungsweisen in uns, als Formen nicht unseres Berstandes, sondern unserer Sinnlichkeit, d. h. als ursprüngliche Anschauungen erklärt wurden. Wie Kant biese Entdeckung gemacht und was dieselbe bedeutet, werden wir später an seinem Orte ausführlich erörtern. Hier fügen wir nur noch hinzu, daß mit diesem neuen Begriff auch die kritische Philosophie im Entwurfe feststand. Gerade in diesem Puntte zeigt sich die himmelweite Differenz zwischen Kants erster und zweiter Periode. In der ersten nämlich gilt der Raum durchgängig als in der Natur der Dinge gegeben; die bogmatischen Philosophen sämmt= lich betrachteten den Raum als etwas Objectives, sei es daß sie denfelben mit Leibniz für die bloße Ordnung der Dinge oder mit Descartes und Lode für beren Eigenschaft hielten, welche die Ginen durch ben bloßen

Verstand, die Andern durch die bloke Erfahrung erkennen wollen. Nach dieser Fassung war der Naum entweder ein metaphysischer oder ein empirischer Begriff, in beiden Fällen hatte er ein objectives, von unserer Anschauung unabhängiges Dasein. So fehr nun Kant schon im Berlaufe seiner ersten Periode der dogmatischen Metaphysik widerstrebt und sich mit jedem Schritte weiter von ihr entfernt: in Ansehung des Raumes benkt er dogmatisch, er glaubt an das objective Dasein desselben sowohl in seiner ersten Schrift von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte als in der letten, die von dem fritischen Wendepunkte nur um zwei Jahre absteht. Darin stimmen beibe Schriften überein, daß sie ben Raum als etwas objectiv Gegebenes ansehen. Aber innerhalb dieser gemein= schaftlichen (bogmatischen) Vorstellungsweise bilden sie einen charakteristi= ichen Gegensat: das Verhältniß des Weltraums zur Materie faßt der Philosoph in seiner ersten Schrift ganz anders als in der letten: bort verhält sich der Raum zur Materie wie die Folge zum Grund, so daß berselbe ohne Körper nicht begriffen werden kann; hier dagegen gilt ber Raum als der Urgrund aller Materie. In seiner ersten Schrift sagt Rant wörtlich: "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Raum und feine Ausdehnung fein würden, wenn die Gubstanzen feine Kraft hatten, außer sich zu wirken, denn ohne diese Kraft ist keine Verbindung, ohne biese keine Ordnung, ohne diese endlich kein Raum". In seiner letten will er mathematisch beweisen: "daß der absolute Raum unabhängig von dem Dasein aller Materie und selbst als der erste Grund der Mög= lichkeit ihrer Zusammensetzung eine eigene Realität habe". Vergleichen wir diese Urtheile, welche Kants erste Periode begrenzen, so halten beide ben Raum für etwas Objectives, aber im ersten erscheint ber Raum als das Product der Körper, im zweiten als deren Voraussetzung. Ver= gleichen wir mit diesem letten Urtheile die kritische Philosophie, so halten beide den Raum für etwas Ursprüngliches, aber nach jenem bildet der Raum eine ursprüngliche Realität, unabhängig von unserer Anschauung; nach dieser ist er nichts anderes als eine Grundform ber Kant endet seine vorkritische Periode bamit, daß er die Ur= sprünglichkeit des Raumes behauptet und die Objectivität desselben festhält, wogegen die kritische damit beginnt, daß er die Ursprünglichkeit des Raumes festhält und die Idealität desselben entbeckt.

Achtes Capitel.

Kants naturphilosophische Untersuchungen. Kraft und Materic, Bewegung und Ruhe.

Von den Werken unseres Philosophen ist ein beträchtlicher Theil naturwissenschaftlichen Fragen und Forschungen gewidmet, der Zahl nach (mit Einschluß der Anthropologie) achtzehn, von denen zwei Drittheile im Laufe der porkritischen Periode erschienen, das lette in dem der kritischen. Indessen ist darunter nur eine einzige Schrift, die von der Bernunft= fritif unmittelbar abhängt und einen Bestandtheil des neuen Lehr= gebäudes bildet: die metaphysischen Anfangsgründe der Naturwissenschaft vom Jahre 1786. Die Anthropologie wurzelt in der vorkritischen Zeit, wo Kant bereits die Vorlesungen darüber begann und mit denen über physische Geographie verknüpfte. Die beiden Abhandlungen über die Menschenracen (1775 und 1785) gehören in die Anthropologie, und die beiden Abhandlungen über den Mond (1785 und 1794) haben nichts mit den kritischen Grundfragen zu thun, sondern sind kleine und gelegentliche Monographien, die in das Gebiet der Kosmologie fallen. Mit einer einzigen Ausnahme behandeln bennach fämmtliche naturwiffenicaitlichen Werke Kants Themata aus der vorkritischen Zeit, die meisten emistehen während dieser Periode, sie erfüllen den Anfang derselben und erscheinen mit Ausnahme der ersten und frühsten in den fünf Jahren von 1754-58.

Dir unterscheiben sie, wie schon in der bibliographischen Grupvirung angedeutet wurde, in naturphilosophische und naturgeichichtliche: jene betreffen die physikalischen Grundfragen nach dem
Besen und Begriffe der Kraft, der Materie, der Bewegung und Ruhe,
diese haben zu ihrem Gegenstand die Naturgeschichte d. h. die Eutstehung
und Entwicklung des Weltalls, des Planetensystems, der Erde, der
Menschheit, sie sind kosmologisch, geologisch und anthropologisch. Die
Entwicklungsgeschichte der natürlichen Dinge ist der rothe Faden, der
sie verknüpst, der einheitliche Plan, zu dem sie gehören, so wenig sie
auch diesen Plan im Einzelnen aussühren. Ein großer Zusammenhang
tritt uns in den Untersuchungen Kants entgegen: die naturgeschichtlichen
sützen sich auf die naturphilosophischen und sind Glieder einer deutlich
erkennbaren Kette; die naturwissenschaftlichen Werke überhaupt sind die

Vorbereitungen und Vorstufen der kritischen. Die Entstehung und Ent= wicklung des Rosmos besteht in materiellen Kraftleistungen, die ohne richtige Einsicht in das Wesen der Kraft und Materie unerklärlich bleiben. Als Kant seine "Gebanken von ber mahren Schätzung ber lebenbigen Kräfte" niederschrieb, hatte er ichon bas Problem vor Augen, beffen Lösung in der "Naturgeschichte des Himmels" neun Jahre später er= schien. Die "metaphysischen Anfangsgründe ber Naturwissenschaft" wurzeln nicht blos in der "Kritik der reinen Vernunft", sondern auch in bem "neuen Lehrbegriff ber Bewegung und Rube", einer Schrift, Die Kant fast ein Menschenalter früher herausgab. Die Frage nach ber Entstehung und Entwicklung ber Dinge ist, wie in der Ginleitung bieses Werks gezeigt wurde, kritisch gerichtet; sie muß folgerichtig fort= schreiten bis zu der Frage nach der Entstehung und Entwicklung ber Erkenntniß der Dinge: das erste Problem erfüllt die naturwissenschaft= lichen Werke, das zweite die Vernunftkritik. Dies ist der einleuchtende Busammenhang beiber.

I. Die Kraft und bas Kräftemaß. 1. Die Streitfrage.

Als Kant seine "Gedanken von der wahren Schätzung der leben= digen Kräfte" veröffentlichte, fühlte er sich zu einer Geistesthat berufen, bie mit völliger Unabhängigkeit eine wichtige Streitfrage lofen, ichiebs= richterlich entscheiden und den Anfang einer großen, ihm beschiedenen Laufbahn machen follte. Er ist nie ruhmredig gewesen, aber bas Gefühl der eigenen Kraft und ihrer Tragweite hat sich in keinem seiner Werke so vernehmbar und so kühn ausgesprochen, als in dieser Schrift des dreiundzwanzigjährigen Jünglings. Hier vereinigte sich, wie nie wieder, der Muth ber Jugend mit dem der Wahrheit. "Nunmehro kann man es kühnlich wagen", heißt es gleich in ben ersten Worten ber Vorrebe, "bas Ansehen ber Newtons und Leibnize für nichts zu achten, wenn es sich der Entdeckung der Wahrheit entgegensetzen sollte, und keinen anderen Ueberredungen als dem Zuge des Verstandes zu gehorchen." "Wenn es vor dem Richterstuhle der Wissenschaften auf die Anzahl ankäme, fo wurde ich eine fehr verzweifelte Sache haben. Allein diese Gefahr macht mich nicht unruhig. Denn co ist die Menge der= jenigen, die, wie man fagt, nur unten am Parnaß wohnen, die kein Gigenthum besitzen und keine Stimme in ber Wahl haben." "Es steckt viel Vermessenheit in diesen Worten: die Wahrheit, um die sich die

größten Meister ber menschlichen Erkenntniß vergeblich beworben haben, hat sich meinem Verstande zuerst dargestellt. Ich wage es nicht, diesen Gedanken zu rechtsertigen, allein ich wollte ihm auch nicht gern absagen." "Ich habe mir die Bahn vorgezeichnet, die ich halten will. Ich werde meinen Lauf antreten, und nichts soll mich hindern ihn fortzuseßen."*) Diese Kühnheit thut seiner Bescheidenheit keinen Eintrag. "Ich will mich der Gelegenheit dieses Vorberichts bedienen, eine öffentliche Erklärung der Ehrerbietigkeit und Hochachtung zu thun, die ich gegen die großen Meister unserer Erkenntniß, welche ich jetzo die Ehre haben werde, meine Gegner zu heißen, jederzeit hegen werde und der die Freiheit meiner Urtheile nicht den geringsten Abbruch thun kann."**)

Die Frage betraf bas Daß ober bie Schätzung ber bewegenden Naturfräfte. Descartes schätzte die Größe der bewegenden Kraft gleich bem Product der Masse in die einfache Geschwindigkeit, Leibniz da= gegen gleich bem Product ber Masse in das Quadrat der Geschwin= bigfeit: barin bestand bie Streitsache ber beiben metaphysischen Rich= tungen und Schulen. Kant fah auf jeber Seite Wahrheit und Jrrthum und suchte die schiedsrichterliche Entscheidung in einem Sat, ber bie Wahrheiten vereinigen und die Jrrthümer vermeiben sollte. Diese Art ber Entscheidung erschien ihm von vornherein als eine erprobte Regel für ben Schiedsrichter. "Wenn Männer von gutem Verstande ganz wiber einander laufende Meinungen behaupten, so ist es der Logik der Wahr= ideinlichkeit gemäß, seine Aufmerksamkeit am meisten auf einen gewissen Mittelsat zu richten, ber beiden Parteien in gewissem Dage Recht läßt." "Es heißt gewissermaßen die Ehre der menschlichen Vernunft verthei= digen, wenn man sie in den Personen scharffinniger Männer mit sich selber vereinigt und die Wahrheit, die von der Gründlichkeit solcher Männer niemals gänzlich verfehlt wird, auch alsbann herausfindet, wenn sie sich gerade widersprechen." ***)

2. Die Bereinigung.

Nun gelangte der Philosoph zu seinem Mittelsat dadurch, daß er wei Hauptarten der Bewegungen und demgemäß zwei Arten der beswegenden Kräfte und des Kräftemaßes unterschieden wissen wollte: es

^{*)} Vorrede. § I. III. VI. VII. (Bb. VIII. S. 7—11). — **) Ebendas. Vorr. § IX. (S. 13 flgd.) — ***) Ebendas. Hauptst. I. § 20. Hauptst. III § 125 (S. 35 a. 168).

gebe unfreie und freie Bewegungen, jene werden durch todte, diese durch lebendige Kräfte ausgeübt, für die todten Kräfte gelte das cartesianische Kräftemaß, für die lebendigen das leibnizische. Frei sei die Bewegung, die sich in dem Körper, dem sie mitgetheilt worden, selber erhalte und ins Unendliche fortdauere, wenn kein Hinderniß sich entgegensetz; die unfreie dagegen beruhe nur auf der äußerlichen Kraft und verschwinde, sobald diese aufhöre sie zu erhalten. Ein Beispiel der ersten Art seien die geschossenen Kugeln und alle geworfenen Körper, eines der zweiten die Bewegung der von der Hand sachte fortgeschobenen Kugel oder sonst alle Körper, die getragen oder mit mäßiger Geschwindigkeit gezogen werden.*)

Die cartesianisch = leibnizische Streitfrage hängt mit ben Grund= begriffen beider Philosophen auf das Genaueste zusammen und wurzelt in ihrer Metaphysif. Nach den dualistischen Principien des ersten sind die Körper bloße Raumgrößen, nach den monadologischen des anderen dagegen Kräfte oder Krafterscheinungen; Descartes benkt ben Körper geometrisch, Leibniz bagegen bynamisch (physikalisch); die mathematischen Körper sind fraftlos und nur von außen bewegbar, die physischen bagegen energisch und selbstbewegt. Der Unterschied der todten und leben= bigen Kräfte kommt gleich dem Unterschiede der mathematischen und natürlichen Körper. "Der Körper der Mathematik ist ein Ding, welches von dem Körper der Natur ganz unterschieden ist." "Die Mathematik erlaubt nicht, daß ihr Körper eine Kraft habe, die nicht von demjenigen, der die äußerliche Urfache seiner Bewegung ist, gänzlich hervor-Also läßt sie keine andere Kraft in dem Körper zu, gebracht worden. als insoweit sie von draußen in ihm verursacht worden, und man wird sie daher in den Ursachen seiner Bewegung allemal genau und in eben demselben Maße wieder antreffen. Dieses ift ein Grundgesetz ber Mechanik, dessen Boraussetzung aber auch keine andere Schätzung als die carte= sianische stattfinden läßt. Mit dem Körper der Natur aber hat es eine ganz andere Beschaffenheit. Derselbe hat ein Vermögen in sich, die Kraft, welche von draußen durch die Ursache seiner Bewegung in ihm erweckt worden, von felber in sich zu vergrößern." **)

3. Die Wiberlegung.

Der mathematischen Betrachtungsweise kann nur die todte Kraft einleuchten, sie vermag nur diese zu erkennen und zu schätzen, daher

^{*)} Ebendaj. Sptft. I. § 15 -16. - **) Ebendaj. Sptft. III. § 114-15.

gilt für und durch sie nur das cartesianische Kräftemaß. "Die Gründe der Mathematik werden immer Cartesius' Gesetze bestätigen." *) Wäre der physische Körper nur geometrisch, so würde Descartes durchaus Recht haben. Dem aber ist nicht so. Der natürliche Körper ist dymanisch, er hat in sich eine eigene Kraftquelle, es giebt in der Natur lebendige Kräfte, die Descartes verneint hat und auf Grund seiner blos geometrischen Betrachtungsart verneinen mußte: darin besteht seine Ginseitigkeit und sein Jrrthum, er hat die Grenze der mathematischen Er= fenntniß verkannt und überschritten. Daß Leibnig die Wirksamkeit leben= diger Kräfte, deren Daß das Quadrat der Geschwindigkeit ist, in den Bewegungserscheinungen der Körper erkannte, war seine unbestreitbar richtige Ginsicht, aber sein Irrthum war, bas Dasein und Daß bieser Kräfte auf mathematischem Wege ausmachen zu wollen. "Vor dieser Gattung der Betrachtung (nämlich der mathematischen) werden sich diese Kräfte ewig verbergen; nichts wie irgend eine metaphysische Untersuchung oder etwa eine besondere Art von Erfahrungen kann uns selbige bekannt machen. Wir bestreiten also", sagt Kant in Rücksicht auf die leibnizische Lehre, "nicht eigentlich die Sache felbst, sondern den modum cognoscendi."**) Unser jugendlicher Philosoph prüft schon die Art und Tragweite der Erkentniß, er findet, daß die mathematische nur bis zu den geometrischen Körpern und zu den todten Kräften reiche, barum mit Unrecht von Descartes auf die natürlichen Körper aus= gedehnt und mit Unrecht von Leibniz auf die lebendigen Kräfte angewendet werde.

4. Der leibnizische Rraft= und Raumbegriff.

In den Grundbegriffen ist Kant gegen Descartes mit Leibniz einverstanden. Die Körper sind nicht kraftlos und der Raum (Ausdehnung)
nicht ihr Attribut, vielmehr sind beide Krafterscheinungen oder Producte:
im Körper erscheint das Kraftwesen in seiner ausschließenden Sphäre,
im Raum erscheint die dadurch erzeugte Coezistenz oder Ordnung der Körper. "Es ist leicht zu erweisen, daß kein Raum und keine Ausdehnung sein würden, wenn die Substanzen keine Kraft hätten, außer sich
zu wirken. Denn ohne diese Kraft ist keine Berbindung, ohne diese keine Ordnung und ohne diese endlich kein Raum."***) Kraft und Kraftwesen sind das Erste, Körper und Raum das Zweite; jene sind uriprünglich und primär, diese abgeleitet und secundär. Da nun die

^{*)} Ebendas. Hauptst. II. § 28. — **) Ebendas. II. § 50. — ***) Ebendas. Hauptst. I. § 9. S. voriges Cap. S. 120.

bewegende Kraft das Dasein des Körpers voraussett, so sollte man die wesentliche Kraft bes Körpers, die ihm zu Grunde liegt, nicht bewe= gend nennen, sondern "activ". Man würde dann die wechselseitige Einwirfung zwischen Seele und Körper (influxus physicus) wohl verstehen können, was unmöglich ist, wenn bem Körper als solchem die bewegende, von der vorstellenden grundverschiedene Kraft zukommen foll.*) Da die Kraftwesen völlig unabhängig von einander sind und ihre Coexistenz und Relation erst mit bem Raume hervorbringen, so ist ihr Dasein nicht an den Raum noch an eine bestimmte Art des Raumes gebunden, es find daher viele von einander unabhängige Welten mög= lich, was unmöglich wäre, wenn unfer Raum mit seinen brei Dimen= sionen die einzige Art des Raumes wäre. Deshalb sind "vielerlei Raumesarten" möglich, und "die Wissenschaft berselben wäre unfehlbar bie höchste Geometrie, die ein endlicher Verstand unternehmen konnte". Daß wir einen mehr als dreidimensionalen Raum nicht haben und vorzustellen im Stande sind, muß in ber besonderen Wirkungsart unferer Weltkräfte und ber besonderen Borstellungsart unserer Seele seinen Wir übersehen nicht, daß Kant hinzufügt: "Diese Ge-Grund haben. banken können ber Entwurf zu einer Betrachtung sein, die ich mir vorbehalte." **)

5. Die Probe ber Welterflarung.

In einem Punkte waren die beiden in der Schätzung der Naturfräfte streitenden Metaphysiker einverstanden: sie anerkannten in der Körperwelt nur die Wirksamkeit repulsiver Kräfte, Descartes stand gegen Galilei und verneinte die Schwere, Leibniz gegen Newton in der Berneinung der Attraction. Ohne die Gesetze der Gravitation ist die Entstehung und Ordnung des Weltgebäudes nicht zu erklären. An der Lösung dieser Aufgabe scheitert die Lehre von der Krast in den disherigen metaphysischen Systemen. Zur Frage der Kosmogonie verhalten sich die metaphysischen Naturphilosophen, wie einst die ptolemäischen Ustronomen zur Frage der Planetenbewegung. In den gemachten Versuchen vermist Kant die einsache naturgemäße Wahrheit und sindet ein Gebäude künstlicher Hypothesen. Die Theorie der Wirbel erscheint ihm, wie einst dem Copernikus die der Epicykeln. "Sie sind genöthigt worben, ihre Einbildungskraft mit künstlich ersonnenen Wirbeln müde zu

^{*)} Gedanken von der wahren Schätzung u. s. f. Hauptst. I. § 1—6. S. oben Cap. III. S. 47 figd. — **) Gedanken u. s. f. Hoptst. I. § 7—11. (28d. VIII. S. 23—28).

machen, eine Hypothese auf die andere zu bauen und anstatt daß sie uns endlich zu einem solchen Plan des Weltgebäudes führen sollten, der einsach und begreislich genug ist, um die zusammengesetzten Erscheinungen der Natur daraus herzuleiten, so verwirren sie uns mit unendlich viel seltsamen Bewegungen, die viel wunderbarer und unbegreislicher sind, als alles dasjenige ist, zu dessen Erklärung selbige angewandt werden sollen." "Aber endlich wird doch diesenige Meinung die Oberhand behalten, welche die Natur, wie sie ist, das ist einsach und ohne unendliche Umwege schildern. Der Weg der Natur ist nur ein einziger Weg. Wan muß daher erstlich unzählig viel Abwege versucht haben, ehe man auf densenigen gelangen kann, welcher der wahre ist."*)

6. Die bisherige Metaphysit.

Den wahren Weg erblickt Kant in der Einsicht: "wie ein Körper eine wirkliche Bewegung durch eine Materie empfangen könne, die doch selber in Ruhe ist". Der Ursprung der Bewegung in der Körperwelt und die Bildung des Kosmos bleibt unerklärt, wenn entweder bewegte Körper vorausgesetzt oder der göttliche Wille und seine Machtwirkung zu Hülfe gerusen werden. Man erkennt in dem kantischen Sat die Hinweisung auf die allgemeine Attraction der Materie. Es ist aber nicht genug, diese Lehre zu behaupten, sie muß, da es sich um eine Grundkraft der Materie handelt, aus dem Wesen derselben einleuchtend gemacht werden. Und dies ist eine Aufgabe der Metaphysik. "Es ist wahr, der Grund dieses Gedankens ist metaphysisch und also auch nicht nach dem Geschmack der jezigen Naturlehrer, allein es ist zugleich augensicheinlich, daß die allerersten Quellen von den Wirkungen der Natur durchaus ein Vorwurf der Metaphysik sein müssen."**)

Offenbar hatte Kant besonders den Mangel dieser Einsicht im Auge, wenn er gleich in der Einleitung seiner Schrift der bisherigen Metaphysik vorwarf, daß ihr die gründliche Erkenntniß fehle. "Unsere Metaphysik ist, wie viele andere Wissenschaften, nur an der Schwelle einer recht gründlichen Erkenntniß; Gott weiß, wenn man sie selbige wird überschreiten sehen. Es ist nicht schwer, ihre Schwäche in manchem zu sehen, was sie unternimmt. Man sindet sehr aft das Vorurtheil als die größte Stärke ihrer Beweise. Nichts ist hieran mehr Schuld als die herrschende Neigung derer, die die menschliche Erkenntniß zu erweitern

- I Cirish

^{*)} Ebendas. Sptst. II. § 51. — **) Ebendas. (Bb. VIII. S. 68.)

su wünschen, daß es auch eine gründliche sein möchte."*)

Unverkennbar trägt sich der jugendliche Philosoph mit großen Aufsgaben, die ihn weiter führen, als sein versehlter Versuch, die Streitstrage des Kräftemaßes durch eine Vermittlung zwischen Descartes und Leibniz zu entscheiden. Er will verbessern, was er tadelt. Die mathematische Erkenntniß soll nicht über ihre Grenze erweitert, die Metaphysik nicht im Zustande ihrer ungründlichen Sinsicht gelassen werden, die mit der Erfahrung und der Natur der Dinge streitet. Ohne den Namen zu nennen, zeigt sich Kant als ein Anhänger der Naturphilosophie und Attractionslehre Newtons, aber es sehlt derselben die metaphysische Begründung und die kosmogonische Anwendung: jene versucht unser Philosoph in der "physischen Monadologie", diese in seiner "Naturzgeschichte des Himmels".

II. Bustanbe und Kräfte ber Materie.

1. Das Feuer.

Daß die cartesianische Lehre von der Materie und bewegenden Rraft mit der Natur der Dinge streitet, erhellt auch daraus, daß sie nicht im Stande ift, die Verschiedenheit der forperlichen Aggregatzustände zu erflären; sie sett den Grund der Festigkeit des Körpers in die durch= gängige Rube, den der Fluffigfeit in die durchgängige Bewegung seiner fleinsten Theile, daher dort der Zusammenhang und Widerstand gegen jede eindringende Bewegung ber stärkste, hier bagegen ber geringste jei.**) Diese Lehre widerlegt Kant gleich im Eingange seiner Promotionsschrift "de igne".***) Die Cohäsionszustände seien Wirkungen einer elastischen Materie, in deren undulatorischer oder schwingender Bewegung das bestehe, was man Wärme nenne; die schwingende Materie sei der Aether (Licht), die Materie des Feuers sei die Wärme, die der Wärme der Aether, der die Zwischenräume des Körpers erfülle und durch die Attraction der materiellen Theile zusammengedrückt werde. In biesen seinen Auseinandersetzungen stützt sich Kant auf Newtons Lehre vom Licht.+)

^{*)} Ebendaj. Hptst. I. § 19. — **) Bergl. dieses Werf Bb. I. Th. I. (3. Aust. 1878.) Buch II. Cap. VIII. S. 349 sigd. — ***) S. o. S. 107. N. 2, 1. — †) De igne. Sect. I. Prop. I—IV. Sect. II. Prop. VI—VIII: Materia ignis = materia elastica, — ejusque motus undulatorius s. vibratorius id est, quod caloris nomine venit. Materia caloris = ipse a ether (s. lucis materia).

2. Physitalische Monabologie.

So lange die Metaphysif in den Körpern feine andere Kraft erkennt als die der Repulsion, kann sie das Dasein der Materie, die Existenz der Körper nicht erklären und steht in Widerstreit mit der mathematischen Naturphilosophie, ben Grundthatsachen der Physik und Geometrie; sie verneint, was diese bejahen: die unendliche Theilbarkeit des Raumes, die Leere, die allgemeine Attraction der Körper. "Greife und Pferde laffen sich leichter unter ein Joch bringen als die Transcendentalphilosophie (Metaphysik) mit der Geometrie." Nun setzt sich Rant die Aufgabe, die leibnizische Monadenlehre mit der newtonschen Attractionslehre zu vereinigen. Der Körper ist eine zusammengesette Substanz, die aus einfachen, untheilbaren Substanzen oder Monaden besteht, bas Element des Körpers ist eine physische Monas (Atom): daher nennt Kant fein Thema "physische Monadologie". Der Grundbegriff der leib= nizischen Metaphysif sind die Monaden, der Grundbegriff der Geometrie der Raum; jene sind untheilbar, dieser dagegen theilbar ins Unend= liche. Wie können Monaden im Raum existiren? Wie läßt sich hier Die Metaphysik mit der Geometrie vereinigen? Die Auflösung dieser Frage bezeichnet daher der Philosoph als "metaphysica cum geometria juncta" und seine physische Monadologie als die erste Probe ihrer Un= wendung in der Naturphilosophie.*)

Jede Monade ist eine Kraft, die als solche eine ihr eigene, ausschließende Wirkungssphäre beschreibt und dadurch einen bestimmten Raum erfüllt, unbeschadet ihrer Einfachheit. Zur Naumersüllung gehört die Undurchdringlichkeit und das bestimmte Volumen. Ohne die Krast der Repulsion keine Ausdehnung, keine Ausschließung, keine Undurchdringslichkeit; ohne die der Attraction (der wechselseitigen Annäherung der Theile) kein begrenztes Volumen. Also sind nur durch die beständige Wechselwirkung der Repulsion und Attraction in jedem Theil der Masterie der raumersüllende d. h. physische Körper möglich.**)

Diese Schrift enthält schon die Grundlage, worauf in der späteren, fritischen Naturphilosophie Kants die "Dynamik" beruht: die Construction der Materie als der gemeinsamen Leistung beider Grundkräfte der Repulsion und Attraction.

^{*)} S. oben S. 107. — **) Monadol, physica. Sect. I. Prop. 1—111. V—VIII. Sect. II. Prop. X—XI.

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 3, Bb. 3. Mufl.

3. Bewegung und Ruhe.

Aehnlich verhält es sich mit dem "Neuen Lehrbegriff der Bewegung und Ruhe",*) worin einige der Grundbestimmungen entwickelt find, auf denen später die metaphysischen Anfangsgründe der Natur= wissenschaft in ihrer "Phoronomie" und "Mechanik" fußen. weniger der Begriff der Bewegung, den Kant aufstellt, und den schon Descartes mit gleichen Beispielen gelehrt hatte, als die Folgerungen, die er daraus zieht, um die herkömmlichen Begriffe der Ruhe und Trägheit zu entfräften. "Ich mage es", heißt es in der Vorbemerkung, "die Begriffe der Bewegung und Ruhe, im gleichen der mit der letteren verbundenen Trägheitskraft zu untersuchen und zu verwerfen; ob ich gleich weiß, daß diejenigen Herrn, welche gewohnt sind, alle Gedanken als Spreu wegzuwerfen, die nicht auf der Zwangmühle des wolfischen oder eines anderen berühmten Lehrgebäudes aufgeschüttet worden, bei dem ersten Anblick die Mühe der Prüfung für unnöthig und die ganze Betrachtung für unrichtig erklären werden." Er wünscht sich gleich im Gingange feiner Schrift solche Leser, welche die cartesianische Forderung des gründlichen Zweifels erfüllen, für einen Augenblick alle Vorurtheile aufgeben, alle erlernten Begriffe vergessen und den Weg zur Wahrheit ohne einen anderen Führer als die bloße gesunde Vernunft antreten fönnen.**)

Bewegung ist Ortsveränderung, und da der Ort eines Dinges nur aus seiner Lage und äußeren Beziehung zu seiner Umgebung einleuchtet, so besteht die Bewegung in der Veränderung der äußeren Beziehungen oder räumlichen Melationen des Körpers: sie ist daher durchaus relativ. Dasselbe gilt von der Nuhe. Daher kann ein Körper zugleich ruhend und bewegt sein, wenn er in Rücksicht auf gewisse Körper seinen Ort behält, während er denselben in Nücksicht auf andere wechselt. So ruht z. B. im Schiff die auf einem Tisch liegende Kugel in Rücksicht des Tisches und der Theile des Schiffsraumes, während sie mit dem Schiffstraumdwärts treibt in der Richtung des Stromes, es sei von Morgen gegen Abend, und gleichzeitig in der entgegengesetzen Richtung an der Bewegung der Erde um ihre Achse und um die Sonne Theil nimmt. Wird nun nicht genau unterschieden, in welchen Beziehungen die Ruhe und in welchen anderen die Bewegung stattsindet, so lassen sich die gleichzeitigen Zustände der Bewegung und Ruhe in demselben Körper

- III Const.

^{*)} S. ob. S. 108. — **) Neuer Lehrbegriff u. j. f. (Bd. VIII. S. 427).

nicht unterscheiden, und es entsteht eine völlige Verwirrung. Deshalb darf man den Ausdruck der Bewegung und Ruhe niemals in absolutem Verstande brauchen, sondern stets nur in relativem.

Genau so hatte auch Descartes geurtheilt und die definitive Bestimmung der Bewegung und Ruhe davon abhängig gemacht, ob ein Körper seinen Ort in Rücksicht auf die ihm benachbarten Theile der Materie ändert oder nicht. Bewegung sei Ortsveränderung im Sinn der Ortsversetzung (Transport).*)

Diesen Lehrbegriff, der den relativen Charafter der Bewegung und Ruhe aufzuheben scheint, verwirft Kant. Wenn ein Körper B sich einem andern A nähert, während dieser in derselben Nachbarschaft beharrt, so jagt man: B bewege sich gegen den Körper A, welcher ruht. Dies ist A ruht in Rücksicht auf seine Umgebung, es ruht nicht in Rücksicht auf B. Bewegung ist Ortsveränderung. Wenn also B seinen Ort in Beziehung auf A ändert, so ändert A eben dadurch auch seinen Ort in Beziehung auf B, b. h. es bewegt sich in Diefer Beziehung. Ruhe und Bewegung sind Relationen. Der Körper A bewegt sich, abgesehen von denjenigen Körpern, in Rücksicht auf welche er ruht. Jede Ortsveränderung ist, weil relativ, auch wechselfeitig. Wenn B sich dem Körper A nähert, so ist die Annäherung wechselseitig, und A nähert nich dem Körper B mit demfelben Grade der Bewegung. Daraus folgt: "1. Ein jeder Körper, in Ansehung bessen sich ein anderer bewegt, ist auch selber in Ansehung jenes in Bewegung, und es ist also unmöglich, daß ein Körper gegen einen anlaufen follte, der in absoluter Ruhe ift. 2. Wirkung und Gegenwirkung ist in dem Stoße der Körper immer gleich."**) Da der Bewegungs= und Ruhezustand eines jeden Körpers durchaus relativ ist, d. h. von andern Körpern abhängt, so kann weder von absoluter Ruhe noch von einer Trägheitsfraft die Rede sein, vermöge deren jeder Körper in dem Zustande, worin er ist, beharren soll.

Dieser neue Lehrbegriff von der durchgängigen Relation der Bewegung und Ruhe wird uns später in den Constructionen der Phoronomie und die darauf gegründete Folgerung von der wechselseitigen Relation jeder Ortsveränderung als "Schlüssel zur Erläuterung der Wesetze des Stoßes" in der Mechanik wieder begegnen.***)

- CHESTA

9*

^{*)} Bergl. Bb. I. Th. I. 3. Aufl. S. 340—42. — **) Neuer Lehrbegriff der Bewegung und Ruhe. (Bb. VIII. S. 432.) — ***) Evendas. (S. 436 sigd.)

Reuntes Capitel.

Kants naturgeschichtliche Forschungen. A. Kosmogonic.

I. Die Aufgabe ber Kosmogonie.

Durch seine "Allgemeine Naturgeschichte und Theorie des Himmels" ist Kant der Begründer der modernen Rosmogonie.*) Der Plan dieses seines zweiten Jugendwerkes war gefaßt, als er bas erste schrieb und hier in den Kraftbegriffen der bisherigen Metaphysik das Unvermögen zur Erklärung des Weltgebäudes nachwies. **) Obwohl die Schrift erft 1755 erschien, ist nie früher entstanden, als die kleinen Abhandlungen, die der Philosoph ein Jahr vorher veröffentlichte, denn er gedenkt der Preisfrage über die Achsendrehung der Erde als eines Themas, das er demnächst behandeln werde.***) Gine ungünstige Fügung äußerer Um= stände hat die Folge gehabt, daß dieses wichtigste und denkwürdigste der naturwissenschaftlichen Werke Kants in seiner Zeit jo gut als unbekannt blieb, während heutzutage ihm keiner den Ruhm einer bahn= brechenden Geistesthat streitig macht. 3. S. Lambert wußte nichts von seinem Vorgänger, als er seine "fosmologischen Briefe" herausgab (1761), worin er dieselbe Aufgabe in berselben Richtung zu lösen suchte; später führte ihre wissenschaftliche Uebereinstimmung beide Männer zu einem freundschaftlichen Briefwechsel (1765-70). Noch vierzig Jahre nach dem kantischen Werk hat Laplace in seiner berühmten "Exposition du système du monde" (1796) der Hauptsache nach dasselbe System mit denfelben Gründen aufgestellt und weltkundig gemacht, ohne eine Ahnung von der Priorität des deutschen Philosophen. Giebt es doch deutsche Werke über "die Wunder des Himmels", worin die Lehre des französischen Astronomen von der Bildung der Weltförper erzählt und geseiert, aber der deutsche Begründer eben dieser Lehre nicht genannt wird. Mit Recht bezeichnet dieselbe Helmholt in seinem Vortrage "über die Entstehung des Planetensystems" als "Kant-Laplace'sche Hypothese". Kant selbst gab in einer etwas späteren metaphysischen Schrift einen kurzen Abriß von den Grundgedanken seines, wie es schien, fast verlorenen Werks, doch konnte er dadurch die Verbreitung desselben nur

^{*)} S. ob. Cap. VI. S. 107. — **) Bgl. Cap. VIII. S. 126—127. — ***) Allg. Naturgeschichte des Himmels u. j. f. Th. II. Hauptst. IV. (Bb. VIII. S. 292).

in geringem Maße fördern, denn wer hätte mitten unter den Beweisen vom Dasein (Vottes eine solche Urt der Rosmogonie suchen sollen?*)

1. Der mechanische Weltursprung.

Die Aufgabe, die Rant sich stellte und als der erste zu lösen unternahm, folgte aus dem Entwicklungsgange der neuen Astronomie und hatte die Entdeckungen des Kopernikus, Galilei, Repler und Newton zu ihrer Voraussetzung: das heliocentrische Planetensustem, die Gesetze des Kalls, der Planetenbewegung und der Gravitation. Die Verfassung des Beltgebäudes mußte erkannt fein, bevor die Frage nach feiner Ent= stehung aufgeworfen und ber Versuch gemacht werden konnte, der mathematischen Astronomie die physische hinzuzufügen. Es handelte sich um die Entstehung des Weltsustems nicht im Ginn eines unmittelbaren gött= lichen Schöpfungsactes, sonbern einer völlig naturgemäßen Entwicklung durch die Rräfte der Materie selbst, die nach nothwendigen Gesetzen aus dem Chaos diefes jo geordnete und verfaßte Weltgebäude zu erzeugen im Stande sind. Wenn nach den Grundfäßen Newtons die mechanische Berfassung des Systems der Weltförper einleuchtete, so sollte jest nach eben diesen Grundfägen auch "ber mechanische Ursprung des ganjen Beltgebäudes" erklärt werden: eine Cache, die Newton felbft für immöglich gehalten, da er eine materielle Urfache, die den Umlauf der Wandelsterne zu bewirken vermöge, in dem gegenwärtigen Welt= instem nirgends entdecken konnte. "Er behauptete, die unmittelbare Sand Gottes habe diese Anordnung ohne die Anwendung der Kräfte der Natur ausgerichtet." Hier fand unfer Philosoph seine Aufgabe. Er wußte wohl, welchen Zweifeln von Seite ber Wiffenschaft und welchen Anklagen von Seite der Religion dieser Versuch einer mechanischen Ros= mogonie begegnen werde, aber er war des Ungrundes beider gewiß und von den neuen Ideen, denen er Bahn brach, durchdrungen. "Ich jehe alle diese Schwierigkeiten wohl und werde doch nicht kleinmüthig. 3d empfinde die ganze Stärke der Hindernisse, die sich entgegensetzen, und verzage boch nicht nicht. Ich habe auf eine geringe Vermuthung eine gefährliche Reise gewagt und erblicke schon die Vorgebirge neuer Länder."**)

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes (1763). Abth. II. Betrachtung 7: Kosmogonic. (Bd. VI. S. 98—114.) — **) Allg. Naturgesch. des Himmels u. s. f. f. Borrede. (Bd. VIII. S. 224.)

Der Versuch einer mechanischen Erklärung nicht blos ber Verfassung, sondern auch der Entstehung des Weltalls war als solcher nicht nen. Im Alterthum hatten die atomistischen Philosophen Leucipp und Demokrit, Epikur und Lucrez, in der neuen Zeit Descartes dieselbe Aufgabe sich gesetzt und zu lösen gesucht: jene im Widerspruch mit den Vorstellungen der Religion, dieser unbeschadet der Urwirksamkeit des göttlichen Willens.*) Auch war in der atomistischen Lehre von der chaotischen Zerstreuung des Urstoffs, von dem Fall und der Abweichung ber Atome, wie von der Entstehung freisender Wirbelbewegungen man= cherlei enthalten, was unfer Philosoph seinen eigenen Ideen nicht un-Aber das Ziel wurde verfehlt und die Aufgabe blieb ähnlich fand. ungelöst. In der Lehre Spikurs regierte der Zufall die Weltbildung; bei Descartes sollte alles durch repulsive Kräfte, durch Druck und Stoß bewirkt werden, denn er verneinte die Schwere und kannte nicht die Attraction und ihre Gesetze. So war es bisher unmöglich, aus der Materie und ihrer Kraft die nothwendige und gesetmäßige Entstehung der Welt herzuleiten. Erst jett nach den Erleuchtungen, die von Newton ausgingen, ließ sich ohne Vermeffenheit fagen: "Gebet mir Materie, ich will eine Welt daraus bauen! Das ift: Gebet mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Welt daraus entstehen soll."**)

2. Die sustematische Weltverfassung.

Die "systematische Verfassung des Weltbaues" ist die zu erklärende Thatsache, der Erkenntnißgrund, woraus der gemeinsame, materielle, mechanische Ursprung der Weltkörper einleuchten soll. Die Verfassung unseres Planetensystems ist festgestellt, die Systeme höherer Sonnenwelten (Fixsterne und Nebelsterne) sind nach der Analogie der unsrigen zu beurtheilen.

Unter der systematischen Verfassung unseres Weltgebäudes versteht Kant die Ordnung und den Zusammenhang der sechs ihm bekannten Planeten (Merkur, Venus, Erde, Mars, Jupiter und Saturn mit ihren Monden). Zwischen diesen Planeten herrscht eine durchgängige Gemeinsichaft in Rücksicht 1. des Centralkörpers, den sie in elliptischen Bahnen umkreisen, 2. der rechtläusigen Richtung sowohl ihres Umlaufs als ihrer Rotation, 3. der Fläche, in welcher diese Umläuse stattsinden, und die

^{*)} lleber Descartes' Kosmogonic vergl. dieses Werf Bd. I. Th. I. (3. Aufl.) S. 106—201, S. 350—57. — **) Allg. Naturgesch. u. s. w. Vorr. (S. 229—33).

von der verlängerten Mequatorialebene des Centralförpers nur wenig Je weiter die Planeten von ihrem gemeinsamen Mittel= punkte entfernt sind, um so geringer wird ihre Geschwindigkeit, um so größer ihre Excentricität, um so geringer ist ihre Dichtigkeit, um jo größer Maffe und Volumen. Es läßt sich annehmen, daß jenseits des Saturn und der vermuthlich noch höheren Wandelsterne die Excen= tricität der Bahnen dergestalt wächst, daß zulett der Lauf der Planeten in den der Rometen übergeht und auf diese Weise die Kluft zwischen beiden vermittelt wird. Diese Analogien sowohl ihrer Uebereinstimmung als ihrer stufenmäßigen, den Entfernungen vom Centralförper propor= tionalen Berichiedenheit laffen und ben sustematischen Charakter ber Pla= netenwelt erkennen. Aus der Ginheit ihres Systems erhellt die Ginheit ihres Ursprungs. Run ist der gemeinsame Ursprung noch nicht der materielle und mechanische; es könnte auch der göttliche Wille sein. Aber wir haben ein System vor uns, worin es Abweichungen von der Uebereinstimmung und Ausnahmen von der Regel giebt: diese Erscheinungen insgesammt werden sich durch das Zusammenwirken vieler materieller Urfachen, wobei auch wechselseitige Störungen eintreten muffen, gutref= fender und zwangloser erklären lassen, als durch die unmittelbare Wirksamkeit göttlicher Wahl und Absichten.*)

Indessen scheint in einem wesentlichen Punkt die sustematische Verfassung unseres Weltbaues der Annahme seiner mechanischen Erzeugung m widerstreiten, ja dieselbe ummöglich zu machen. Die Umläuse der Planeten sind aus den Virkungen zweier Kräfte zusammengesett: der Centrivetal= und Centrisugalkraft ("der Gravität und der schießenden Kraft"). Jene folgt aus der Anziehung des Centralkörpers. Woher kommt diese? Woher der seitliche dem Planeten mitgetheilte Stoß, der den senkrechten Fall verhindert und in die kreisende Bahn des Umsschwungs verwandelt? Um diese Schwungkraft auf natürlichem Wege zu erklären, sehlt die materielle Ursache, weil die Materie sehlt. Unsere himmelsräume sind leer oder mit so dünnem Stosse erfüllt, daß sich hier keine Quelle entdeckt, woraus jene Kräfte entspringen könnten. So sah Rewton die Sache und darum erkannte er im Schwunge der Plasneten die Grenze, "welche die Natur und den Finger Gottes, den Lauf der eingeführten Gesete der ersteren und den Wink des letzteren von

^{*)} Ebendaj. Th. 1. Einleitung (Bb. VIII. S. 245—249). Th. 11. Hauptst. 1. (S. 263—267.) Hptst. VIII. (S. 343—358).

einander scheidet". Es zeigte sich ihm kein anderer Ausweg, als "diese für einen Philosophen betrübte Entschließung".*)

Den Weg der Lösung entdeckt Kant. Er sindet mit Newton, daß zur Mittheilung der Schwungfräfte d. h. zur Erzeugung der Planeten und ihrer Umläuse eine Quelle von Stoff vorhanden sein müsse, der in dem gegenwärtigen Zustande unseres Weltsustems sehlt, aber er faßt darum nicht jene "betrübte Entschließung". Unsere Himmelsräume sind (an einem solchen Stoff) leer: sie sind es geworden, sie waren es nicht von jeher; es gab einen Zustand, worin die Materie noch kein Rosmos war, sondern ein Chaos, ein völlig gestaltloser, dunstförmiger Urstoff, der sich durch die ganze Weite des Weltgebäudes erstreckte und aus dem kraft der Anziehung und Abstoßung nach rein mechanischen Gesetzen kosmische Sondermassen, centrale und peripherische Körper, Planeten und Rometen, Ringe und Monde sich entwickelt haben.

II. Die mechanische Weltentstehung.

1. Anfang ber Weltbildung.

Im Urzustande, der aller Weltbildung vorausgeht, ist der Stoff in äußerster Disgregation burch den Raum zerstreut und verbreitet. In diesem kosmischen Rebel besteht das Chaos. Die Elemente des Grund= stoffs sind nur durch ihre größere ober geringere Dichtigkeit unterschie= den, ihre allein wirksamen Kräfte sind die der Zurückstoßung und Anziehung. Je dichter die Elemente sind, um so weniger zerstreut, um so gesammelter und gedrängter ist ihr räumliches Dasein, um so größer ihr räumlicher Abstand von einander. Diese Sammelpunkte muffen so= gleich Mittelpunkte werden, die von allen Seiten her die leichteren Elemente anziehen. Dadurch wächst ihre Masse, dadurch die Größe ihrer Anziehungsfraft. Co entstehen "verschiedene Klumpen", die den chaotisch zerstreuten Stoff sammeln und das Material bilden, woraus die centralen Weltförper hervorgehen. Hier ist der Anfang der Weltbildung. die Anziehung die einzig wirksame Kraft, so würde mit dem erreichten Gleichgewicht jener Massen die Ruhe eintreten und der Unfang der Weltbildung wäre zugleich beren Ende. Aber die entgegenwirkende Kraft der Zurückstoßung läßt die Elemente nicht zur Rube kommen. den Streit dieser beiden Kräfte wird "das dauerhafte Leben der Natur" erzeugt und erhalten.**)

^{*)} Ebendaj. II. Sptft. VIII. (S. 351). - **) Ebendaj. II. Sptft. I. (S. 265-68).

2. Die Entstehung ber Sonne.

Sehen wir nun, wie von einem dieser Gravitationscentra aus der Gang der Weltbildung gesetymäßig fortschreitet. Die leichteren Elemente fenken sich gegen die schweren, die kleineren Massen gegen die größere, die dadurch vermehrt wird. Je größer die Masse, um so größer ihre Anziehungskraft. Die Senkung geschieht in der Linie und Richtung des Falls. Dieser Bewegung widerstrebt die Kraft der Zurückstoftung, Die jeder Theil der Materie auf die benachbarten ausübt und von ihnen erleidet. Dadurch werden die Berticalbewegungen modificirt, seitlich abgelenkt und in Wirbelbewegungen verwandelt, die sich wechselseitig durchfreuzen und ftoren, aber eben fo nothwendig ihren Streit auszugleichen bestrebt sind und ihre Bewegungen so lange einschränken, bis sie den Zustand der kleinsten Wechselwirfung erreicht haben und alle in derselben Richtung in horizontalen Linien d. h. in parallelen Zirkeln die Achse des Centralförpers umkreisen. Dieser wird ein rotirender Ball, in welchem sich schwerere und leichtere Massen anhäusen, und der sich zulett in eine flammende Rugel verwandelt; die Hipe, die aus der Reibung der rotirenden Massen hervorgeht, erzeugt das Feuer; die leichteren Elemente, die fortwährend zuströmen, nähren und erhalten dasselbe. So entsteht die Sonne, welche die Welt um sich ber erwärmt und erleuchtet.*)

3. Entstehung der Planeten und Kometen.

So weit die Wirkungssphäre des Centralkörpers reicht, werden die darin begriffenen Stoffe von dessen Anziehungskraft dergestalt beherrscht, daß sie entweder seine Masse durch ihren Fall vermehren oder in freien (parallelen) Zirkelläusen in derselben Richtung umkreisen müssen. In die Kraft des Schwunges geringer als die der Senkung, wie bei der größten Anzahl der zerstreuten Elemente des Grundstoffs, so folgt deren Kall; sind die beiden Kräfte einander gleich, so folgt der Umlaus. Diese Umläuse fordern nicht blos die gemeinsame Uchse, sondern den gemeinsiamen Mittelpunkt; nun ist unter den Parallelkreisen der Aequator der einzige, der durch den Mittelpunkt geht: daher müssen jene peripherischen Massen ihre Zirkelläuse in der verlängerten Aequatorialebene des Centralkörpers zu beschreiben suchen und sich deshalb nach den Gegenden des Weltraums drängen, die von beiden Seiten die bezeichnete Fläche so nah als möglich einschließen und den Centralkörper gleichsam gürtels

5-1

^{*)} Ebendas. II. Sptft. I. (S. 268 flgd.) Hptft. VII. Zugabe.

oder ringförmig umgeben. Wir sehen nicht mehr ein gestaltloses Chaos vor uns, sondern eine rotirende Centralmasse, um deren mittlere Zone sich nach Art einer Scheibe oder eines Ringes peripherische Massen gehäuft und gelagert haben, die das gemeinsame Centrum in derselben Richtung umkreisen.

Innerhalb dieser Rotationssphären bilden sich nun nach denselben Gesetzen, die den gemeinsamen Centralförper erzeugt haben, neue Gravitationscentra, die den schwebenden Grundstoff, so weit ihre Kraft reicht, von allen Seiten anziehen und sammeln. So entstehen besondere Weltförper, die denselben Mittelpunkt umfreisen: die Planeten. Jest hat es keinen Ginn mehr zu fragen: woher nehmen die Planeten jene Rräfte, die ihren Umschwung um die Sonne wie um ihre eigene Achse hervorbringen? Die Antwort heißt: sie brauchen Kräfte dieser Art nicht erst zu empfangen, sie bringen sie mit auf die Welt, sie sind schon in ihrem Ursprunge gegeben und gleichsam ihr Apriori, denn diese neuen Weltförper entstehen aus Elementen, die eine folche freisende Bewegung ichon haben und sie nun im Umlauf wie in der Rotation des Planeten fortsetzen. Man kann auch nicht mehr fragen: wie kommt es, daß die Planeten mit ihren Umläufen auf eine gemeinsame Fläche bezogen find? Ist doch die Zone des Weltraums, deren Mitte jene gemeinsame Fläche ausmacht, ihre Heimath und Geburtsstätte. So löft sich das bisherige Räthsel aus dem gemeinfamen, materiellen und mechanischen Ursprung der planetarischen Weltkörper, und es bedarf nicht mehr des wunderthätigen Eingriffs durch die Hand Gottes. Diese Erklärungsart hat der Philosoph als einen Charafterzug seines Systems ausbrücklich hervorgehoben: "Die Bildung der Planeten in diesem System hat vor einem jeden möglichen Lehrbegriffe dieses voraus, daß der Ursprung der Massen zugleich den Ursprung der Bewegungen und die Stellung der Kreise in eben demselben Zeitpunkte vorstellt." "Die Planeten bilden sich aus Theilchen, welche in der Höhe, da sie schweben, genaue Bewegungen zu Birkelfreisen haben, also werden die aus ihnen zusam= mengesetzten Massen eben dieselben Bewegungen in eben dem Grade nach eben derselben Richtung fortseten."*)

Die Form der Planetenbahnen sind nicht genaue Zirkel, sondern Ellipsen von geringer und verschiedener Excentricität; die gemeinsame Fläche, in der diese Umläufe beschrieben werden, ist nicht genau die

- - - J-

^{*)} Ebendaj. II. Hptit. I. (S. 268-271.) Lgl. Hptft. IV. (S. 291 flgd.)

Aequatorialebene ber Sonne, jondern durchschneidet dieselbe und weicht von ihr nach beiden Seiten um einige Grade ab (Efliptif); auch fallen die Planetenbahnen nicht genau in dieselbe Fläche, sondern sind etwas gegen einander geneigt: die Achje der Planeten steht auf ihrer Bahn nicht senkrecht, sondern schief, daher ihr Aequator nicht mit der Ekliptik zusammenfällt, sondern dieselbe in einem kleineren oder größeren Winkel schneidet (Schiefe der Ekliptik). Alle diese Abweichungen lassen sich füglich nicht aus Zwecken, wohl aber zur Genüge aus mechanischen Ursachen erklären, die theils im Ursprunge, theils in der Entwicklungsgeschichte der Planeten enthalten sind. Aus der örtlichen Lagerung und Säufung jener peripherischen Massen, welche die Kerne zur Planctenbildung in sich schließen, erklärt sich die Lage der Ekliptik, d. h. die Abweichung der planetarischen Umlaufsebene von der Nequatorialebene der Sonne. Die Stoffe, aus denen ber Planet fich zusammensetzt, kommen aus verschiedenen Söhen oder Entfernungen vom Centralförper, also mit verichiedener Geschwindigkeit, wodurch das Gleichgewicht der Central= und Edwungkraft gestört, also eine ungleichförmige Geschwindigkeit des Umlaufs d. h. die Ercentricität der Bahn herbeigeführt wird. Da nun die Centralkraft um so schwächer wirkt, je weiter von deren Mittelpunkt die angezogenen Körper abstehen, so muß die Excentricität der Planeten= bahnen mit den Entfernungen von der Sonne zunehmen und umgekehrt. Indessen sind die Bahnen des Merkur und Mars am meisten ercen= Die erste dieser Ausnahmen will Kant aus der Rachbarschaft der Sonne und den Folgen ihrer Achsenrotation, die zweite aus der Nachbarichaft des Jupiter und den Folgen seiner Anziehung erklären. Die Bielheit der Umstände, die an jeglicher Naturbeschaffenheit Theil nehmen, gestatten feine abgemessene Regelmäßigkeit.*)

Jenseits der Planeten wird mit den zunehmenden Entfernungen von der Sonne die Wirkung der Centralkraft so schwach und die Elemente des Grundstoffs, woraus sich neue Weltkörper bilden, so dünn und leicht, daß hier die Dunstkugeln der Rometen entstehen, die sich durch die Richtung, die Bahn und die Ercentricität ihrer Umläuse von den Planeten unterscheiden und nicht mehr jene Regelmäßigkeit haben, die aus den gemeinsamen Bedingungen der letzteren folgte und ihren gemeinsamen Charakter bezeichnete.**)

- 8

^{*)} Ebendaselbst II. Hauptst. I. (S. 271—73), Hauptst. III. (S. 283—85). — (S. 285—86).

Es ist einleuchtend, daß die Theile des Urstoffs, je dichter und schwerer sie sind, um so tiefer gegen den Centralkörper vordringen und in um fo größerer Rähe von demselben ihre Umläufe beginnen: daher muffen die Dichtigkeiten der Planeten sich umgekehrt verhalten, wie ihre Söhen oder Entfernungen. Es ist eben so einleuchtend, daß die Attractionssphäre der Planeten durch die der Sonne eingeschränkt wird und zwar um jo mächtiger, je näher sie berselben stehen. Weite der Attractionssphäre, die der Planet beherrscht, ist die Größe seiner Masse und seines Bolumens abhängig: baher gilt ber Sat, daß je größer die Entfernungen von der Sonne, um jo größer Daffe und Rauminhalt der Planeten find. Daher find Jupiter und Saturn größer als die unteren Planeten; doch ist der Jupiter größer als der Saturn und der Mars fleiner als die Erde: diese Ausnahme folgt aus eben demselben Grund als die Regel, denn die Attractionssphären werden in verschiedenen Graden nicht blos durch die des gemeinsamen Centralkörpers eingeschränkt, sondern beschränken sich auch gegenseitig.*)

Es wäre unrichtig, aus dem obigen Verhältniß ber Dichtigkeiten zu schließen, daß der Centralkörper der dichteste sein muffe. Bielmehr find in ihm alle Materien gehäuft, die der Centralfraft keinen Wider-Daher finden sich hier die Stoffe aller Art zustand leisten konnten. sammen, während sie nach ihrer Dichtigkeit an die Planeten verhältnißmäßig (nach ihrer Entfernung von ber Sonne) vertheilt find. Die Erde ist viermal bichter als die Sonne. Und die Dichtigkeiten sämmtlicher Planeten muffen ungefähr der des Sonnenkörpers gleichkommen, wenn alle Weltförper aus demselben Urstoff gebildet sind. Run findet nach Buffons Rechnung ein jolches Verhältniß (640:650) in der That statt. Diese Analogie bezeugt den gemeinsamen materiellen Ursprung der Sonne und Planeten: "sie ist genug", sagt Kant mit triumphirender Befriedigung, "um die gegenwärtige Theorie von der mechanischen Bildung der Himmelskörper über die Wahrscheinlichkeit der Hypothese zu einer förmlichen Gewißheit zu erheben. "**)

4. Entstehung der Monde und Ringe.

Der Ursprung der Monde ist dem der Planeten völlig analog: sie entstehen in der Wirkungssphäre der letzteren aus Massen, die von der Centralkraft beherrscht werden, aber durch die Schwungkraft, die sie

^{*)} Ebendas. II. Sauptst. II. (S. 273—76 u. 278—81). — **) Ebendas. II. Hotelst. II. (S. 281).

erlangt haben, die Bewegung des Falls in die des Umlaufs verwansdeln. Ratürlich muß das Gebiet der planetarischen Attraction weit und umfassend genug sein, um so viel Stoff und Spielraum zu besitzen, als zur Bildung der Monde erforderlich ist: daher die großen Planeten allein, wie Jupiter und Saturn, eine Mehrzahl von Trabanten haben, während unter den kleineren nur die Erde von einem Monde begleitet wird und blos von einem einzigen.*)

Die Geburtsftätte der Planeten, wie der Monde, sind die periphe= rischen, um die mittlere Zone des Centralförpers ringförmig angehäuf-Ginen solchen Ring, gleich einem Denkmal aus der Urten Manen. geschichte der Weltkörper, zeigt in unserem Planetensystem noch der Saturn. Die Erscheinung desselben gehört unter die Thatsachen, welche die Richtigkeit der kantischen Kosmogonie bezeugen. Sie gilt als eine der seltsamsten und ist eine der begreiflichsten: "Ich getraue es mir zu behaupten", jagt Kant, "daß in der ganzen Ratur nur wenig Dinge auf einen so begreiflichen Ursprung können gebracht werden, als diese Besonderheit des Himmels aus dem rohen Zustand der ersten Bildung sich entwickeln läßt." Es bedarf nur die Vorstellung einer rotirenden Dunstkugel, um die mechanischen Ursachen zu verstehen, die jene Ericheinung erzeugt d. h. die Dunstmassen, die sich von der Oberfläche des Planeten erhoben, in einen Ring umgestaltet haben, der nun in concentrischen Zirkelläufen seinen Centralkörper beständig umschwebt. Dieser Ring ist ein Geschöpf bes Planeten, aus ber Atmosphäre besselben fraft Mit der Geschwindigkeit des Umschwungs der Rotation entstanden. wächst die Schwungkraft der atmosphärischen Theile; in der Aequatorial= ebene des Centralkörpers ist ihr Umlauf nothwendig der schnellste: hier erreichen die aufsteigenden Dunstmassen eine solche Höhe und Schwungfraft, daß sie nicht mehr an den Leib des Planeten gefesselt bleiben, iondern sich losreißen und benfelben in freien Zirkelläufen umkreisen. So wird aus der atmosphärischen Dunftkugel eine Scheibe und aus dieser ein Ring, da von beiden Hemisphären die Dunstmassen ihr justreben und sie umlagern.**)

5. Sonne, Mond und Erbe.

Nicht blos die Entstehung, auch die Bildungsgeschichte der Weltstörper geschieht auf analoge Weise. Ihr gemeinsamer Urzustand ist der durch den Weltraum chaotisch zerstreute, dunstförmig ausgebreitete Stoff;

^{*)} Ebendaj. II. Sptit. IV. (3. 288- 91). - **) Ebendaj. II. Sptit. V. (3. 297-300).

Vorrath gebundener Wärme; bei dem Uebergange in dichtere Zustände, der mit der Virksamkeit der chemischen und mechanischen Attraction eintritt, muß Wärme frei werden und zwar in Mengen, die der Größe der Massen proportional sind. Daher ist mit dem Anfange der Weltbildung eine ungeheure Wärmeentwicklung nothwendig verbunden, und zwar nuß der Centralkörper, weil er die größte Masse ausmacht, allemal auch die größte Hiben und erzeugen, d. h. er muß eine Sonne werden.

Der Anfangszustand der beginnenden Weltförper kann demnach fein anderer sein als der feuerflüssige, sie sind auf ihrer ersten Bildungsstufe brennende Dunstkugeln, die in Folge zunehmender Berdichtung Wärme ausstrahlen, dadurch ihre Oberfläche allmählich abkühlen, in den trostbar flüssigen Zustand verwandeln und zulett fest machen. So muß man sich die Erde auf einer weiteren Bildungsstufe als "ein im Wasser aufgelöstes Chaos" vorstellen, als einen "Urschlamm", wie die Alten fagten, von dem die obere Atmosphäre noch nicht geschieden war. Es gab damals nur eine unterirdische Atmosphäre, elastische Dünste im Innern der Erde, deren Ausbrüche die Oberfläche umgestaltet und die Unebenheiten derselben erzeugt haben; die Ursachen unserer Urgebirge waren solche "atmosphärische Eruptionen", wie Kant sie nennt, die sich burch den Umfang, die Beschaffenheit und Gestaltungsart der Massen, die sie gehoben haben, von den späteren vulcanischen untericheiden. Und der Bildungsgeschichte der Erdoberfläche sei die der Mondoberfläche analog. Daher bestreitet unser Philosoph auch den vulcani= ichen Ursprung der Mondgebirge, als bei Gelegenheit einer Entdeckung Berichels diese Frage von neuem zur Sprache kam. Wir haben den fleinen Auffat "leber die Bulcane im Monde" hier in den Gang unserer Darstellung eingefügt, weil er die kantische Kosmogonie ergänzt und "in Ansehung derselben von Erheblichkeit ist", obwohl er ein Menschenalter später erschien.*)

Ein Ausspruch Lichtenbergs veranlaßte Kant zu seiner letzen naturwissenschaftlichen Schrift: "Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Witterung" (1794). Der göttingische Physiker hatte gesagt: "Der Mond sollte zwar nicht auf die Witterung Einfluß haben, er hat aber doch darauf Einfluß". Diesen Satz nahm der Philosoph als eine Anti-

^{*)} lleber die Bulcane im Monde. 1785. (Bb. IX. S. 107-117.)

nomie, die er ausführte und dann so aufzulösen suchte, daß jener Einstuß sein directer, wohl aber ein indirecter sein könne, indem der Mond krast seiner Anziehung die "imponderable Materie" bewege, die unsere Atmosphäre bedecke und durch ihre Vermischung mit oder Trennung von derselben die Elasticität und dadurch mittelbar auch das Gewicht der Lust zu ändern vermöge.*)

6. Figfterne und Rebelfterne.

In unserer Planetenwelt sind Jupiter und Saturn mit ihren Trabanten gleichsam Sonnenfysteme im Kleinen; die Planeten, Monde und Kometen find Glieder eines Systems, dessen Centralkörper unsere Sonne ift; diese selbst aber ist auch nur Glied einer höheren nach benselben Gesehen entstandenen und geordneten Sternenwelt. Wir muffen uns ein Enstem von Himmelskörpern vorstellen, worin jedes Glied eine Sonnenwelt ausmacht, alle durch ungeheure Entfernungen geschieden, aber auf einen gemeinsamen Mittelpunkt und eine gemeinsame Fläche bezogen: ein unendlich vergrößertes Planetensystem, bessen Glieder "Sonnen der oberen Welt" und "Wandelsterne einer höheren Weltordnung" sind. Da wir uns in derselben Fläche befinden, um welche diese höheren Beltförper sich gehäuft und gruppirt haben, so muß von unserem fosmischen Standpunkt, d. h. von dem unseres Sonnensystems aus jene Sternenwelt als eine lichte, von einem weißen Schimmer erhellte Zone der Himmelskugel in der Richtung eines größten Kreises erscheinen: fo erflärt sich das Phänomen der Milchstraße, die sich zu den Firsternen verhält, wie der Thierkreis zu den Planeten. Schon der Engländer Bright hatte aus diesem Phänomen die Beziehung der Firsterne auf einen gemeinsamen Plan und daraus die systematische Verfassung berjelben erkannt; Bradley wollte eine fortrückende Bewegung dieser so= genannten Firsterne beobachtet haben, und Kant vermuthete aus Gründen der Lage im Sirius ihren gemeinsamen Centralkörper. (Die Fort= rudung geschieht für unser Auge so ummerklich, daß sie bei dem Sirius einem der nächsten Firsterne, nach Hungens' Berechnung binnen 4000 Jahren nur einen Grad ausmacht.) **)

Setzen wir nun, daß es Systeme von Gestirnen giebt, die von dem der Milchstraße so weit entfernt sind, als diese von der Sonne,

^{*)} Etwas über den Einfluß des Mondes auf die Witterung (Bd. IX. S. 119–28). – **) Allg. Naturgeschichte des Himmels u. s. f. Th. I. Ugl. Th. II. Hauptst. VII. (Br. VIII. S. 250–57. S. 340 Annikg.)

fo werben uns diese Sternenwelten nicht mehr als helle Zone, sons bern nur noch als kleine, schwach erleuchtete, elliptisch gesormte Räumschen erscheinen können: so erklärt sich das Phänomen der Nebelsterne. Unser Planetensystem ist eine Welt, worin die Größe der Erde wie ein Sandsorn verschwindet; die Milchstraße ist eine Welt von Welten; die Nebelsterne zeigen, daß es solcher Welten viele giebt. Hier eröffnet sich der Blick in das unendliche Feld der Schöpfung, in einen Abgrund wahrer Unermeßlichkeit, deren Größe zu fassen wir unvermögend sind. Aber die erhabene Vorstellung, die wir von dem Weltall gewinnen, liegt nicht blos in der unermeßlichen Zahl, Größe und Entsernung der Massen, sondern vor allem darin, daß sie als die fortschreitenden Glieder eines und desselben Systems erscheinen, das nach denselben nothwendigen Gesetzen sich aus dem Chaos entwickelt.*)

7. Weltentstehung und Weltuntergang.

Die Welthildung gehört zur Schöpfung; sie ist nicht das Werk eines Augenblicks, sondern einer völlig naturgemäßen Entwicklung und Geschichte, die ihren zeitlichen Anfang bat, von einem Mittelpunkte aus beginnt und stetig in ungeheuren Zeiträumen fortschreitet, aber nie fertig sein und darum nie aufhören wird, denn der Raum, den sie beleben, wie das Chaos, das sie gestalten und ordnen soll, ist unermeßlich, darum auch die Zeit unbegrenzt, worin diese Ausbildung stattfindet. Als Weltbildung (die den Stoff voraussett) ist die Schöpfung Natur= geschichte, die zeitlich fortschreitet, darum auch zeitlich beginnt, aber nicht endet. Diese Lehre von der "juccessiven Bollendung der Schöpfung" bezeichnet ber Philosoph selbst als den erhabensten Theil jeiner Theorie. Die gleichzeitigen Zustände der Weltförper werden dem= nach sehr verschiedene Entwicklungsstufen in der Ausbildung des Rosmos darstellen, und das unermeßliche Chaos, das erst zum geringsten Theile überwunden ift, birgt noch in seinem Schoofe den Samen zahlloser fünftiger Welten, benn eine Welt und eine Milchstraße von Welten verhält sich zur unendlichen Schöpfung, wie eine Blume ober ein Insect zur Erde.

Die Weltentwicklung im Großen und Ganzen ist von endloser Dauer, nicht der Bestand der einzelnen Weltkörper und Systeme. Wie sie entstanden sind, müssen sie wieder untergehen und in das Chaos

^{*)} Ebendas. Th. I. (S. 257-60.)

zurückfehren, aus dem sie hervorgingen. Die Umlaufsgeschwindigkeit der Wandelsterne wird mit der Zeit ermatten; von der Centralkraft überswältigt, werden sie in die Sonne herabstürzen, die nächsten zuerst, und am Ende wird das ganze Planetengebäude in dem ungeheuren Weltsbrande zerstört werden, worin zuletzt die Sonne sich selbst verzehrt. Es wird ein Zeitpunkt kommen, wo diese Erbe, diese Planeten nicht mehr sind und die Sonne erloschen ist. Aber wie die Entstehung, ist auch der Untergang der Weltkörper weder plötlich noch gleichzeitig; während alte Welten in der Nähe des Centralkörpers einstürzen, erzeugen sich neue aus dem Chaos jenseits der kosmischen Systeme, und so besindet sich die Weltbildung zwischen den Ruinen der zerstörten und dem Chaos der noch unentwickelten Natur.

Die Vergänglichkeit ist das nothwendige Schickfal aller endlichen Dinge, keines ist davon ausgenommen: dem Zusammensturz der Planetenwelt wird der Untergang auch der Fixsterne folgen. Aber das Chaos ist der Samen des Kosmos; daher ist die Rückfehr in dasselbe keineswegs Vernichtung, sondern Welterneuerung von Grund aus, und so erhält sich im Großen und Ganzen die Weltentwicklung in ewiger Dauer, indem gleichzeitig alte, ausgebildete und ausgelebte Welten in das Chaos zurückfallen und neue daraus hervorgehen. In dieser großertigen Anschauung sinden jene kosmogonischen Ideen der alten Philosophen von der Succession zahlloser Welten und dem unaufhörlichen Wechsel zwischen dem Untergang der Welt und ihrer Wiedergeburt eine gewisse Bestätigung. Die Natur gleicht wirklich "dem Phönix, der sich nur darum verbrennt, um aus seiner Asche wiederum verjüngt auszusleben."*)

III. Die Grenzen ber mechanischen Kosmogonie.

1. Mechanismus und Organismus.

Die Aufgabe einer rein mechanischen Welterklärung scheint vermessener, als sie ist; nur muß man dieselbe in ihren gehörigen Grenzen halten und die Schranken beachten, die nicht zu überschreiten sind. Wo es sich blos um mechanische Erzeugungen handelt, wie die Entstehung, Bildung und Bewegung der Weltkörper, folgt alles einsach genug aus der Natur des Stoffs und der Wirksamkeit der ihm inwohnenden Kräfte.

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. 7. (S. 321—333. S. 338 figd.) Tischer, Gesch. d. Philosophie. 3. Bd. 3. Aust.

"Denn wenn Materie vorhanden ist, welche mit einer wesentlichen Attractionskraft begabt ift, so ift es nicht schwer, diejenigen Ursachen zu bestimmen, die zu ber Ginrichtung bes Weltsustems, im Großen betrachtet, haben beitragen können. Man weiß, was dazu gehört, daß ein Körper eine kugelrunde Figur erlangen, man begreift, was erfordert wird, daß freischwebende Rugeln eine freisförmige Bewegung um den Mittelpunkt anstellen, gegen ben sie gezogen werben. Die Stellung ber Kreise gegen einander, die Uebereinstimmung der Richtung, die Excentricität, alles fann auf die einfachsten mechanischen Ursachen gebracht werden, und man barf mit Zuversicht hoffen, sie zu entbecken, weil sie auf die leich testen und beutlichsten Gründe gesetzt werden können." Dagegen ift bie innere Beschaffenheit der organischen Körper, auch der niedrigsten, viel zu unbekannt und zu complicirt, um die mechanische Erklärungsweise eben so leicht und erfolgreich auf sie anzuwenden. Sier ist die in der Natur selbst gelegene Grenze, die zu überschreiten vermessen und unvorsichtig wäre. "Ift man im Stande zu jagen: gebt mir Materie, ich will euch zeigen, wie eine Raupe erzeugt werden könne?" "Man darf es sich also nicht befremden lassen, wenn ich mich unterstehe zu fagen: baß eher die Bildung aller Himmelskörper, die Ursache ihrer Bewegungen, furz der Ursprung der ganzen gegenwärtigen Verfassung des Weltbaues werden können eingesehen werden, ehe die Erzeugung eines einzigen Rrautes oder einer Raupe aus mechanischen Gründen deutlich und voll= ständig kund werden wird."*) Wir erkennen den kritischen Denker, ber zwar die Möglichkeit einer mechanischen Entstehung der organischen Körper nicht ausdrücklich verneint, aber die mechanische Erklärung berselben für so schwierig, ja ummöglich erachtet, daß er dieser Erklärungsart hier eine Grenze sett und unverkennbar auf den Gebrauch der Zweckbegriffe hinweist.

2. Die Geftirne und ihre Bewohner.

Die Organismen sind die Bewohner der Weltförper, die erst nach ihrer völligen mechanischen Ausbildung einen solchen Zustand der Frucht-barkeit und Bewohnbarkeit erreichen, daß sie organische Körper erzeugen und erhalten können. Die Beschaffenheit der letzteren, die leibliche und psychische, ist durch die ihres kosmischen Wohnortes bedingt. Die Mensichen sind Söhne der Erde. Wie verschieden Geist und Materie, die

^{*)} Ebendaj. Vorrede. (S. 233.)

Kraft des Denkens und die der Bewegung auch sein mögen, so ist es doch gewiß, daß die alleinige Quelle aller unserer Vorstellungen und Begriffe die Eindrücke sind, die das Universum durch unseren Körper in imferer Seele erregt, daß beninach von der Beschaffenheit dieses Körpers unsere Vorstellungs- und Denkkraft völlig abhängt.*) So wenig die einzelnen Weltkörper bie Zwecke ber Schöpfung sind, so wenig sind es beren Bewohner; sonst wäre jeder unbewohnte Weltkörper ein verfehlter Schöpfungszweck und jeder untergegangene ein verlorener. die Menschen für die Endzwecke ber Schöpfung halten, so ift biese Gin= bildung ein Vorurtheil, das im Anblick des Weltalls verschwindet. "Die Unendlichkeit der Schöpfung faßt alle Naturen, die ihr überschweng= licher Reichthum hervorbringt, mit gleicher Nothwendigkeit in sich. Bon ber erhabensten Klasse unter ben benkenden Wesen bis zum verachteisten Insect ift ihr kein Geschöpf gleichgültig, und es kann keines fehlen, ohne daß die Schönheit des Ganzen, welche in dem Zusammenhang besteht, dadurch unterbrochen würde." **)

Die Bewohner der Weltkörper sind deren Geschöpfe und in ihrer Beschaffenheit denselben analog: darum entspricht der Stusenfolge der Planeten die ihrer Bewohner. Je dichter die Stoffe sind, woraus der Weltkörper besteht, um so gröber die Organisationen, um so träger die Denkkraft, mächtiger die Begierden, trüber und unklarer die Vorstellungen, zahlzeicher die Jrrthümer und Laster. Da nun die Planeten um so dichter sind, je näher sie der Sonne stehen, so muß die körperliche wie geistige Organisation der Planetenbewohner vom Merkur dis zum Saturn in einer richtigen Gradsolge nach der Proportion ihrer Entsernungen von der Sonne an Vollkommenheit wachsen und fortschreiten." Diese Regel sindet Kant durch die Natur der oberen Planeten, die Zahl ihrer Monde, die Schnelligkeit ihrer Notation und die Leichtigkeit ihrer Stoffe dersgestalt bestätigt, "daß sie beinahe den Anspruch auf eine völlige Uebersseugung machen sollte".***)

Da aber die mechanische Erklärungsweise überhaupt nicht im Stande sein soll, das Wesen der Organisation zu ergründen, so liegt diese ganze Theorie von der Stufenfolge der Planetenbewohner und der geistigen Volksommenheit der Bevölkerung des Saturn nicht mehr innerhalb der Grenzen einer mechanischen Kosmogonie. Nachdem der Philosoph noch

^{*)} Ebendas. Th. III. (S. 367). — **) (Sbendas. Th. III. (S. 362—66). — ***) Ebendas. Th. III. (S. 372 sigd.).

eben die völlige Abhängigkeit des Geistes von der körperlichen Organisation und dieser von der Beschaffenheit des Planeten behauptet hatte, blieb ihm eigentlich fein Raum mehr für die Unsterblichkeit der mensch= lichen Seele und beren Aussichten ins Jenseits. Doch verlockte ihn feine Idee von den planetarischen Entwicklungsstufen zu einem solchen Fernblick auf den Jupiter und Saturn: "Sollte die unsterbliche Seele wohl in der ganzen Unendlichkeit ihrer fünftigen Dauer, die das Grab felber nicht unterbricht, sondern nur verändert, an diesen Bunkt des Welt= raums, an unfere Erde jederzeit geheftet bleiben? Sollte fie niemals von den übrigen Wundern der Schöpfung eines näheren Anschauens theilhaftig werden? Wer weiß, ist es ihr nicht zugedacht, daß sie bereinst jene entfernten Rugeln des Weltgebäudes in der Rähe soll kennen lernen?" "Wer weiß, laufen nicht jene Trabanten um den Jupiter, um uns bereinst zu leuchten?" Indessen wollte diese Betrachtung feineswegs ein folgerichtiger, sondern nur ein erbaulicher oder ergöplicher Beschluß der Naturgeschichte des Himmels sein. "Es ist erlaubt", fügt der Phi= losoph sogleich hinzu, "es ist auständig, sich mit bergleichen Vorstellungen zu beluftigen, benn niemand wird die Hoffnung des Künftigen auf so unsichere Bilder ber Einbildungsfraft gründen."*)

3. Schöpfung und Entwicklung. Gott und Welt.

Das Gebiet ber mechanischen Kosmogonie erstreckt sich vom Chaos bis zur Bildung der organischen Körper: der Ursprung des Stoffs von der einen und der des Lebens von der andern Seite sind die nicht zu überschreitenden Grenzen ihrer Erklärungstragweite; die erste Grenze liegt vor, die zweite in der Natur der Dinge. Die Natur im Zustande des Chaos grenzt, wie Kant sich ausdrückt, ummittelbar mit der Schöpfung.**) Ist die Materie gegeben, so bildet sich der Kosmos in dem uns einsleuchtenden Wege selbständiger mechanischer Entwicklung. In der Frage nach dem Ursprunge des Stoss schoes der Philosoph den Begriff der Schöpfung von dem der Entwicklung, die Schöpfungsthat von der Schöpfungsgeschichte (Naturgeschichte) oder, was dasselbe heißt, die directe, ummittelbare Schöpfung von der indirecten, durch natürliche Ursachen vermittelten.

Wenn Kant "Naturgeschichte des Himmels" lehrt, wo Newton Schöpfung sah, so will er damit die letztere nicht etwa verneint, auch

^{*)} Ebendaj. Th. III. (S. 379 figd.) — **) Ebendaj. Th. II. Hptft. I. (S. 266).

nicht verkürzt, sondern nur in der Geltung des Wunders eingeschränkt und das Gediet ihrer naturgemäßen Entwicklung erweitert haben. Wenn er den atomistischen Philosophen des Alterthums darin beistimmt, daß die Welt aus den elementaren Grundstoffen lediglich durch die natürslichen und mechanischen Ursachen der Bewegung entstanden sei, so theilt er deshald nicht auch den atheistischen Charakter jener Lehre. Es ist dem tieser denkenden Philosophen ummöglich, den Grundstoff für die undedingt erste oder letzte Ursache der Welt anzusehen. Man muß zwischen Urzustand und Ursache wohl unterscheiden. Als Urzustand genommen, ist die Vorstellung von dem chaotisch zerstreuten Grundstoff richtig und an ihrem Ort. Als letzte Ursache, als unbedingtes grundloses Dasein verstanden, ist sie Unsinn, und der Ansang der Weltgeschichte ähnelt dem der Kindergeschichte: "Es war einmal ein Mann"; hier heißt es: "Es war einmal ein großer, großer Nebel".

Die mechanische Kosmogonie erscheint in der Betrachtung unseres Philosophen so wenig als eine Begründung des Atheismus, daß sie ihm vielmehr als die nachdrücklichste Widerlegung desselben gilt. Weil nich die Welt aus eigener Kraft nach nothwendigen Gesetzen aus dem Chaos entwickelt und die natürlichen Urfachen hinreichen, um die Ordming und Uebereinstimmung der Dinge zu erklären, darum ist die Natur ielbständig und bedarf keiner göttlichen Regierung und keiner Gottheit: io schließen die Naturalisten. Gerade entgegengesett schließt Kant: "es ift ein Gott eben beswegen, weil die Natur auch selbst im Chaos nicht anders als regelmäßig und ordentlich verfahren kann."*) Weil die Wirksamkeit der Materie an Gesetze gebunden ift, die in ihr liegen, aber nicht von ihr stammen; weil die Mechanik blinder Kräfte nothwendige Folgen hat, die miteinander übereinftimmen, weil furzgesagt aus dem Chaos ein Kosmos hervorgeht und die Unvernunft nie die Ursache der Bernunft sein kann: barum ist die tiefste Ursache der Welt nicht die Materie, sondern Gott. Er ist um so mehr der mächtige und weise Schöpfer der Welt, je weniger er nöthig hat, ihr Baumeister zu sein. "Er hat in die Kräfte der Natur eine geheime Kunst gelegt, sich aus dem Chaos von selber zu einer vollkommenen Weltverfassung auszubilden." Gerade die selbständige, freie und gesetymäßige Entfaltung ber Belt beweist, daß sie weder von der Willkür eines Despoten, noch von ber blinden Macht des Zufalls beherrscht wird. Die Weltentwicklung ist

^{*)} Ebendas. Vorrede (S. 230 figb.).

in den Augen Kants der einleuchtende Erkenntnißgrund der Schöpfung, der deutlichste Beweisgrund der Existenz Gottes; daher auch die spätere Schrift über den "einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes" auf unsere Kosmogonie zurücksommt und deren Grundgedanken in sich aufnimmt. Was er in diesem Sinn in der Vorzrede zur "Naturgeschichte des Himmels" den Naturalisten und Freizgeistern entgegenhält, genau dasselbe läßt Schiller seinen Posa dem Könige Philipp sagen:

Sehen Sie sich um In seiner herrlichen Natur! Auf Freiheit Ist sie gegründet — und wie reich ist sie Durch Freiheit! — —

Gr — ber Freiheit Entzückende Erscheinung nicht zu stören — Er läßt des Uebels grauenvolles Heer In seinem Weltall lieber toben — ihn Den Künstler wird man nicht gewahr, bescheiden Verhüllt er sich in ewige Gesetze; Die sieht der Freigeist, doch nicht Ihn. Wozu Ein Gott? sagt er; die Welt ist sich genug. Und keines Christen Andacht hat ihn mehr Als dieses Freigeists Lästerung gepriesen.

Die instematische Verfassung ber Planeten= und Sonnenwelten be= zeugt ihren gemeinsamen Ursprung; die Uebereinstimmungen wie Abweichungen, die in einem System von Wandelsternen in Rücksicht ihrer Lage, Bewegung und Richtung stattfinden, bezeugen ihre gemeinsame und mechanische Abstammung von einem und bemselben Urstoff. daß die mechanische Wirksamkeit zweckmäßige Folgen und ein wohl= geordnetes Ganzes hervorbringt, daß die Dinge für einander find, daß fie in einer durchgängigen Wechselwirkung stehen und zusammengehören : diese Zweckgemeinschaft beweist, daß sie in ihrem tiefsten und letzten Grunde nicht von der Materie, sondern von der Vernunft abstammen. Der Philosoph bezeichnet die materielle Erzeugung und zweckmäßige Gin= richtung der Dinge als "einen unleugbaren Beweis von der Gemeinschaft ihres ersten Ursprungs, ber ein allgemeiner höchster Verstand sein muß, in welchem die Naturen der Dinge zu vereinbarten Absichten ent= worfen werden." So gilt unserem Kant ber teleologische Beweis an dieser Stelle noch in ungeschwächter Kraft, nicht etwa trot seiner mechanischen Rosmogonie, sondern auf Grund derselben. "Ich erkenne den ganzen Werth berjenigen Beweise, die man aus der Schönheit und vollkommenen Anordnung des Weltbaues zur Bestätigung eines höchste weisen Urhebers zieht. Wenn man nicht aller Ueberzeugung muthwillig widerstrebt, so muß man so unwidersprechlichen Gründen gewonnen geben."*)

Wir bemerken diese Stellen als ein ausdrückliches Zeugniß, wie sehr damals der Philosoph noch mit der deutschen Metaphysik in Un= jehung der Beweise vom Dasein Gottes übereinstimmte und namentlich die Geltung des teleologischen anerkannte, mit dem unsere Aufklärung vorzüglich Staat machte, und den er felbst später entschieden verwarf. Insbesondere finden wir in der Art und Weise, wie er die mechanische und teleologische Weltanschauung zu vereinigen bestrebt ist, das Zeugniß feiner Uebereinstimmung mit Leibnig. Er lehrt die mechanische Ent= wicklung der Welt: seine mechanischen Lehrbegriffe stammen von Newton, die Idee der Entwicklung, die als solche schon den Zweckbegriff in sich trägt, stammt von Leibnig. In seiner ersten Schrift suchte Rant die Bermittlung zwischen Descartes und Leibniz, in der zweiten die zwischen Leibniz und Newton. Es ist gang im Geifte ber Monadenlehre gedacht, wenn ihm die Ordnung der Dinge als eine unendliche Stufenreihe von Wesen erscheint, die in ummterbrochener Gradfolge fortschreiten; in dieser Reihenfolge hat jedes Glied seine innere Nothwendigkeit, nicht blos seinen äußeren Rugen; jedes ist eine durch sich berechtigte Stufe in bem Continuum des Ganzen. Hier ift der Mensch, weit entfernt das oberfte Geschöpf zu sein, nur ein Mittelwesen und darum keineswegs ber Mittelpunkt ober Endzweck ber Schöpfung.

Die Idee der mechanischen Entstehung und der fortschreitenden Entwicklung des Weltalls herrscht in Kants Kosmogonie. Den mechanischen Entwicklungsstusen der Planeten entsprechen die geistigen ihrer Bewohner, und die Fortdauer der menschlichen Seele ist eine Fortentwicklung vielleicht auf höheren Planeten. Solche Analogien aufzusinden und zu verfolgen lag in der Richtung der leibnizischen Lehre, und wir wissen, welche fruchtbare und gewagte Anwendungen Herber von dieser Art poetischer Speculation in seinen "Ideen zur Philosophie der Gesichte der Menschheit" gemacht hat. Kant, der einen solchen "schwärsmenden Verstand", der sich leicht in das Gebiet eingebildeter und falscher Analogien verstieg, ein Menschenalter später an dem Verfasser der "Ideen" nachdrücklich und mit Recht tadelte, war in seiner Kosmogonie

^{*)} Ebendas. Vorrebe (S. 230, S. 224).

nicht frei von einer ähnlichen Neigung, obwohl er die Unsicherheit ihrer Gebilde einsah.

Aber sein wissenschaftlicher Forschungstrieb fesselte ihn in der diessseitigen Welt und verweilte mit Vorliebe in der Betrachtung unseres Planeten. Die physische Astronomie führte ihn zur physischen Geographie und diese zur Anthropologie; der Entwicklungsgang der kantischen Phislosophie läßt sich darin dem der griechischen vergleichen: sie steigt von der Betrachtung des Himmels herab zu der des Menschengeschlechts und vertieft sich zuletzt in die Erforschung der menschlichen Vernunft. In diesem Sinne darf auch von Kant gelten, was man von Sokrates gesagt: daß er die Philosophie vom Himmel auf die Erde herabgesführt habe.

Behntes Capitel.

Kants naturgeschichtliche Forschungen. B. Geologie und Geographie.

I. Buftande und Beränderungen ber Erbe.

1. Achsenbrehung.

Die Preisfrage, welche die Akademie der Wissenschaften zu Berlin für das Jahr 1754 gestellt hatte, forderte eine "Untersuchung der Frage, ob die Erde in ihrer Umdrehung um die Achse, wodurch sie die Abswechselung des Tages und der Nacht hervorbringt, einige Veränderung seit den ersten Zeiten ihres Ursprungs erlitten habe, und woraus man sich ihrer versichern könne?" Kants dritte, nach der Kosmogonie versfaßte, aber vor ihr veröffentlichte Schrift war der Beantwortung dieser Frage gewidmet.*)

Da die Veränderung nur die Rotationsgeschwindigkeit betreffen und von einer Beschleunigung derselben nicht die Rede sein kann, so ist ihre mögliche Verminderung das in Frage stehende Thema. Nun giebt es außerhalb der Weltkörper keine Materie im Raum, die durch Widerstand und Reibung eine solche Verminderung bewirken könnte; es bleibt daher als die einzig mögliche Hemmungsursache nur die vereinigte Anziehungskraft der Sonne und des Mondes übrig. Die

^{*)} S. oben Cap. VI, S. 106 (Bb. VIII. S. 207-215). Bgl. vor. Cap. S. 132.

Attraction des lettern bewegt die flüssigen Theile der Erdoberfläche und bewirkt eine Erhebung oder Anschwellung des Meeres in allen gerade unter dem Monde befindlichen Punkten auf der ihm sowohl zu als abgekehrten Seite der Erde; so entsteht der Wechsel von Fluth und Shbe, und da jene Punkte von Morgen gegen Abend fortrücken, so erzeugt sich in eben dieser der Achsendrehung der Erde entgegengesetzten Richtung eine beständige Meeresströmung, die num auf die Rotationssgeschwindigkeit der Erde nothwendig einen hemmenden Einfluß ausübt. Wie gering auch bei dem Größenverhältniß der bewegten Massen diese Einbuße sein mag, so sindet sie doch fortwährend statt und ohne jeden Ersat. Durch ihre beständige Summirung werden kleine Wirkungen beträchtlich, und Kant will berechnen, daß die Jahreslängen, zwischen denen zwei Jahrtausende abgelausen sind, schon um $8^{1/2}$ Stunden disseriern*)

Da uns der Mond immer dieselbe Seite zukehrt, so ist die Dauer seiner Achsenrotation so groß als die seines Umlaufs um die Erde; wir dürsen annehmen, daß die Geschwindigkeit der ersten einst weit größer war und durch die Anziehungskraft der Erde dis zu diesem Grade vermindert worden ist. Eine solche Einwirkung aber konnte die Erde nur ausüben, so lange der Mond noch in slüssigem Zustande war, und sie selbst mußte bereits in den sesten des Mondes zu erfahren. Dieraus erhellt, daß die Entstehung und Ausbildung des Mondes jünger ist als die der Erde, daß also die Weltkörper nicht plöglich, sondern successiv entstanden sind im Wege einer naturgeschichtlichen Entwicklung. "Ich habe", sagt der Philosoph am Schluß seiner Abhandlung, "diesem Vorwurf eine lange Reihe Vetrachtungen gewidmet und sie in einem System verbunden, welches unter dem Titel Rosmogonie in Kurzem öffentlich erscheinen wird."

2. Veraltung.

Die Verminderung der Rotationsgeschwindigkeit der Erde ist eine fortschreitende Veränderung ihrer Zustände und gehört als solche zur Geschichte der Erde; doch hat der Philosoph bei dem Mangel historisch einleuchtender Gründe die Sache physikalisch erwogen. Dasselbe gilt

^{*)} Nach Hansens Berechnung würde dieser Unterschied nur $2^{t}/_{2}$ Stunden, nach Adams und Thomson fast das Doppelte betragen. Bgl. Helmholt: Pop. wissenschaftl. Vortr. Heft II. (1871), S. 129 flg.

von der gleichzeitigen Behandlung einer zweiten Frage: "Ob die Erde veralte?" Nur daß hier die Untersuchung blos in der Prüfung der Ansichten besteht und ein definitives Resultat nicht ausmachen will.

Nachdem die Entwicklung unseres Weltkörpers so weit gediehen ist, daß sich die Obersläche befestigt, Gebirge und Vertiefungen gestaltet, Weer und Land geschieden und die Vetten der Flüsse und Ströme ausgehöhlt haben, befindet sich die Erde im Zustande der Fruchtbarkeit, sie steht "in der Blüthe ihrer Kraft", gleichsam "im männlichen Alter". Nun ist die Frage: ob diese Zeugungskraft sich allmählich verzehrt und die Erde verödet, indem sie dem Zustande der Unfruchtbarkeit und Unsbewohnbarkeit entgegengeht? Ob sie, im Ganzen genommen, veraltet und abstirbt, wie ein Mensch?

Es sind vier Meinungen, welche diese Frage bejahen und die Bezdingungen des irdischen Lebens mit dem Untergange bedroht sehen in Folge: 1. fortschreitender Abnahme des Salzes, das aus dem Erdreich durch Regengüsse weggespült, den Flüssen und durch diese dem Meere zugesührt werde, 2. zunehmender Erhöhung der Meere und Uebersichwennung des sesten Landes, 3. allmählicher Verzehrung der Meere, Austrocknung der Erde und Transformation des Flüssigen in's Feste, 4. wachsender Abnahme eines zum Leben und seiner Erhaltung nothewendigen Elementes, das fortwährend verbraucht und nicht in gleichem Maße ersetzt werde.*)

Bon der ersten Ansicht zeigt Kant, daß sie falsch sei, vielmehr ihr Gegentheil richtig, von der zweiten, daß sie locale Ursachen für allgemeine halte, von der dritten, daß sie ebenfalls nur in einem beschränkten, für den Bestand des irdischen Lebens ungefährlichen Sinne gelte. Er verneint demnach die drei ersten Ansichten insgesammt, sosern aus ihren Gründen die Beraltung der Erde nicht folgt; er läßt die Richtigkeit der vierten dahingestellt. Die Beraltung der Erde selbst will er nicht verneint haben, und es stimmt diese Borstellung auch völlig mit den uns bekannten Grundsätzen überein, wonach jedes Ding, wie es entstanden ist, auch vergehen muß und zwar durch dieselben Ursachen.**) Daß die atmosphärischen Niederschläge fortwährend den Ban der Erde

^{*)} Die Frage, ob die Erde veralte. 1754 (Bd. IX. S. 1—23). Unter dem "allgemeinen Weltgeist, einem unfühlbaren, aber überall wirksamen Principium, dessen subtile Materie durch unaushörliche Zeugungen beständig perzehrt werde", ist nur gemeint, was später als Sauerstoff entdeckt wurde. (S. 12. S. 26 sigb.) — **) Ebendas. (S. 6).

oberfläche verändern, die Höhen abspülen und das Erdreich nivelliren, ist gewiß; es könnte sein, daß sie zulett den Erdboden dergestalt durch= weichen, daß sie seine bewohndare Verfassung zernichten.*)

Indessen will er die Frage selbst nicht enschieden, sondern nur auf ihre Gründe geprüft haben. Diese Art ber Untersuchung charakterisirt sein kritisches Berhalten. "Ich habe die aufgeworfene Frage von dem Veralten der Erde nicht entscheidend, sondern prüfend abgehandelt. Ich habe ben Begriff richtiger zu bestimmen gesucht, ben man sich von dieser Beränderung zu machen hat. Es können noch andere Ursachen sein, die durch einen plötlichen Umsturz der Erde ihren Untergang zu Wege bringen könnten. Denn ohne ber Kometen zu gedenken, so scheint in bem Inwendigen ber Erde selber das Reich bes Bulcans und ein gro= fier Vorrath entzündeter und feuriger Materie verborgen zu sein, welche unter ber obersten Rinde vielleicht immer mehr und mehr über Hand nimmt, die Feuerschätze häufen und an der Grundfeste der obersten Gewölbe nagt, beren etwa verhängter Ginfturg das flammende Element über die Oberfläche führen und ihren Untergang in Feuer verursachen könnte. Allein", wirft sich der Philosoph mit Recht ein, "dergleichen Zufälle gehören eben so wenig zu ber Frage bes Veraltens der Erde, als man bei der Erwägung, burch welche Wege ein Gebäude veralte, die Erdbeben oder Feuersbrünfte in Betracht zu ziehen hat." **)

II. Bulcanische Erscheinungen. Erbbeben.

Schon im nächsten Jahre sollte die Welt wieder einmal die Wirkssamkeit jener vernichtenden Mächte erfahren, auf welche Kant am Schluß seiner Schrift über die Veraltung der Erde hingewiesen hatte. Seit den Tagen von Pompeji und Herculanum hatte Europa keine so plögliche und furchtbare vulcanische Verheerung erlebt, als das Erdbeben, welches Lissadon am 1. November 1755 zerstörte. "Eine große prächtige Residenz, zugleich Handelss und Hafenstadt, wird ungewarnt von dem furchtsbarsten Unglück betroffen. Die Erde bebt und schwankt, das Meer braust auf, die Schisse schisse schissen und Thürme darüber her, der königliche Palast zum Theil wird vom Meer verschlungen, die geborstene Erde scheint Flammen zu speien; denn überall meldet sich Rauch und Brand in den Ruinen. Sechszigtausend Menschen, einen Augenblick zuvor noch ruhig und behaglich, gehen miteinander zu

- Fagl

^{*)} Ebenbas. (S. 20). — **) Ebenbas. (S. 23).

Grunde, und der glücklichste darunter ist der zu nennen, dem keine Empfindung, keine Besinnung über das Unglück mehr gestattet ist." "Lielleicht hat der Dämon des Schreckens zu keiner Zeit so schnell und so mächtig seine Schauer über die Erde verbreitet."*)

Diese Erscheinung, die keineswegs so plöglich entstanden war, als sie erlebt und empfunden wurde, mußte das Interesse unseres Philosophen in höchstem Grade erregen; er hat ihrer Untersuchung drei Betrachtungen gewidmet, welche die Ursachen erklären, die Thatsachen beschreiben und die im Lause der nächsten Monate (vom 1. Nov. 1755 dis 18. Febr. 1756) noch fortgesetzten Erderschütterungen verfolgen sollten.**) Das Schicksal Lissadons war damals das Ereigniß und Gespräch des Tages. Um die von Furcht und Entsetzen ergriffenen Gemüther zu beruhigen und einem großen Publicum die von ihm gewünschte Belebrung so schicksal als möglich zu ertheilen, ließ Kant die zweite jener Schriften "Geschichte und Naturbeschreibung der merkwürdigsten Borfälle des Erdbebens, welches an dem Ende des 1755. Jahres einen großen Theil der Erde erschüttert hat" besonders erscheinen und noch vor dem Abschluß der handschriftlichen Arbeit bogenweise ausgeben. Es war das einzige mal, daß er sich eine solche Ausnahme erlaubte.

Der Mensch ist nicht ber Zweck ber Dinge und die Glückseligkeit nicht der Zweck seines Daseins; er ist nicht geboren, um auf dieser Schaubühne ber Citelfeit ewige Sütten zu bauen, und er hat fein Recht, von den Gesetzen der Ratur lauter bequeme Folgen zu erwarten. Es ist falsch, Naturerscheinungen teleologisch zu würdigen und Erdbeben, weil sie Städte und Menschen zerftören, für Uebel ober Strafen gu halten. In seinen Folgen erscheint ber Menschenwelt ein solches Ereigniß an dem einen Orte als Unglud, an bem andern als Segen; basselbe Erdbeben, das Liffabon vernichtete, bewirkte in Teplit eine Vermehrung ber Heilquellen. "Die Ginwohner diefer Stadt hatten gut "Te Deum laudamus" zu fingen, indessen die zu Lissabon ganz andere Tone anstimmten." "Aber ber Mensch ist von sich selbst so eingenommen, daß er sich lediglich als das einzige Ziel der Anstalten Gottes ansieht, gleich als wenn diese kein anderes Augenmerk hätten, als ihn allein, um die Maßregeln in ber Regierung ber Welt barnach einzurichten. Wir wiffen, daß ber ganze Inbegriff ber Natur ein würdiger Gegenstand ber gött=

Comb

^{*)} Goethe: Aus meinem Leben. Wahrheit und Dichtung. Th. I. Buch I. (S. W. Bb. XVII. S. 24 flgb.) — **) S. oben Cap. VI. S. 107. No. 3.

lichen Weisheit und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."*)

Die Betrachtungen unseres Philosophen sind ihrer Absicht gemäß nicht erbaulich, sondern lediglich physikalisch; sie wollen die mechanischen und chemischen Ursachen der Erdbeben nachweisen, die Bedingungen derselben aus der Entwicklungsgeschichte der Erde und ihrem vorhandenen Bildungszustande, ihrem inwendigen Bau, den darin befindlichen Söhlungen, die den Gebirgen und Strömen parallel laufen, und Stoffen, aus deren Mischung sich Dämpse erzeugen, die die zu einem solchen Grade erhitzt und ausgespannt werden, daß sie durch ihre Explosion den Grund der Meere und die Wöldungen der Erde bewegen. Daraus erklärt sich, warum solchen Ausbrüchen und Erderschütterungen hohe Gegenden mehr als niedere ausgesetzt sind, warum Lissadon in Folge seiner Lage, die sich der Länge nach am Ufer des Tajo erstreckte, dem Stoße des Erdbebens seiner ganzen Richtung nach preisgegeben war. Auch die heftige Wasserbewegung, die von der portugiesischen Rüste die zur holsteinischen mit abnehmender Stärke fortwirkte, erklärt sich aus der Bebung und Erschütterung des Meeresgrundes in Folge des plötzlich von unten her erhaltenen Stoßes.**)

Der Philosoph beschreibt und erklärt nun die Erscheinungen, die während der letten Octoberwochen dem Erdbeben vom 1. November vorangingen, die basselbe begleitet haben, und die ihm gefolgt sind. Die Borspiele bestanden in röthlichen Ausdampfungen der Erde, in ungeheuern Regenguffen und heftigen Stürmen; unter ben Erscheinungen, die gleichzeitig auftraten, erregte seine Aufmerksamkeit besonders jene Bewegung der Gewässer, die bis an die fernsten Rusten reichte und felbst binnenländische Geen ergriff; wir lernen die Zeitpunkte, Rich= tungen und Gebiete der Erderschütterungen kennen, die (in Intervallen von neun und zweimal neun Tagen) bis zum 18. Febr. 1756 mahr= Da Kant in den engsten Söhlungen unter dem genommen wurden. Meeresgrunde den Hauptherd der Entzündung vermuthet, so will er daraus zugleich erklären, warum mit solcher Heftigkeit die Ausbrüche namentlich auf Inseln und Küften stattfinden. Er sucht die Ginflusse zu bestimmen, die einerseits die Jahreszeiten und atmosphärischen Niederschläge auf den Ausbruch der Erdbeben, andererseits diese auf die

Comb

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens u. s. f. f. (Bb. IX. S. 27. 31. S. 34. Schlußbetr. S. 61 flgd. — **) lleber die Ursachen der Erderschütterungen u. s. f. (S. W. Hartensteins Ausgabe von 1867. Bb. I. S. 401—411.)

Beränderungen des Luftkreises und den Wechsel der Witterung ausüben mögen. Jeden Versuch, die Erderschütterungen aus Einwirkungen der Weltkörper, etwa der Anziehung der Planeten zu erklären, weist er als völlig ungereimt zurück und läßt keine andere als rein geologische Erklärungsgründe gelten aus der Beschaffenheit und dem Zustand der Erde. "Lasset uns also nur auf unserem Wohnplatze selbst nach der Ursiache fragen, wir haben sie unter unseren Füßen." In Franklin hat die neue Zeit ihren Prometheus gesunden, der den Donner entwassnen wollte; ein zweiter Prometheus, der den Bulcan zu entwassnen und in seiner Werkstätte das Feuer auszulöschen im Staude wäre, wird sich schwerlich sinden.*)

III. Atmofphärische Erscheinungen. Die Binbe.

1. Theorie der Winde.

"Neue Anmerkungen zur Erläuterung der Theorie der Winde" hieß die kleine Schrift, mit der Kant im Sommerhalbjahr 1756 zu seinen Vorlesungen einlud. Er schloß die Vorerinnerung mit den Worten: "ich möchte nicht gern in so wenig Blättern sehr wenig sagen". Und es war nichts Geringeres als das Drehungsgesetz der Winde, das in diesen Blättern zum ersten male entdeckt und erklärt wurde. In fünf Anmerstungen giebt der Philosoph erst das Gesetz, welches die regelmäßige Ersscheinung eines Windes bestimmt, dann die Bestätigung der Sache durch die Ersahrung. Bei der dritten Erklärung wird und gesagt, daß sie eine noch nie bemerkte Regel ausspreche, die als "ein Schlüssel zur allgemeinen Theorie der Winde" gelten dürfe.**)

Das Luftmeer, das unsere Erde umgiebt, besteht aus Schichten oder Säulen, die bei gleicher Höhe und Schwere sich ruhig gegen einander verhalten. Sobald das Gleichgewicht gestört wird, müssen Bewegungen entstehen, die es wieder herstellen. Diese Luftströmungen sind die Winde. Die Ursachen des gestörten Gleichgewichts sind Temperaturdisserenzen. Ungleiche Erwärmung bewirkt, daß die kühlere und schwerere Luft in die benachbarte Gegend strömt, deren wärmere und bünnere Luft em-

^{*)} Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens u. s. f. f. (Bb. IX. S. 25—63). Fortgesetzte Betrachtung der seit einiger Zeit wahrgenommenen Erderschütterung (Ebendas. S. 65—75). — **) Neue Anmerkungen u. s. f. (das Datum der Schrift ist der 25. April 1756. Hartensteins Ausgabe von 1867. Bd. I. S. 473. In der früheren Ausg. heißt der Titel: "Einige Anmerkungen u. s. f." (Bd. IX. S. 77—92.)

porgestiegen ist und das Gewicht der Luftsäule vermindert hat. Ungleiche Erhöhung bewirkt, daß die emporgehobene, wärmere Luft in die benachsbarte, kühlere Gegend absließt, wo die Luftsäulen niedriger stehen. Ze nachdem gewisse Temperaturdisserenzen beständig oder periodisch herrsichen, entstehen die regelmäßigen Winde der beständigen oder periodischen Urt. Beständige Ursachen ungleicher Erwärmung sind auf der Erdoberssläche die physikalischen Unterschiede von Meer und Land, die klimatischen der tropischen und polaren Zonen. Beständige Winde sind die Passate, periodische die Moussons.

Daß an den Küsten des Tages Seewind und des Nachts Landwind weht, folgt im ersten Fall ans der größeren Erwärmung des Landes, im zweiten aus der schnelleren Verkühlung des Meeres. Daß des Winters auf der nördlichen Halbkugel Nordwinde herrschen und mit dem Anfange des Frühjahrs Südwinde wehen, folgt im ersten Fall aus der gleichzeitig stärkeren Erwärmung der südlichen Halbkugel und im zweiten aus der vermehrten Sonnenwärme in der nördlichen gemäßigten Zone.*)

Mit der Achsendrehung der Erde rotirt auch die Atmosphäre in der Richtung von W. nach D.; die Rotationsgeschwindigkeit ist um so schneller, je größer die Breitenkreise sind. Nun muffen die Luftströmungen, die in der Richtung des Meridians vom Nordpol zum Aequator und umgekehrt fortschreiten, von der gemeinsamen Bewegung des gesammten Luftmeers ergriffen und seitlich abelenkt werden. Die Richtungen der Winde verändern sich demnach in eine "Collateralbewegung": der Nordwind dreht sich östlich, der Südwind westlich; dort entsteht Nordost=, hier Südwestwind. Die Ursachen sind einleuchtend. Da der Nordwind von den kleineren Breiten in die größeren, also mit der langsameren Rotationsbewegung in die Gegenden der geschwinderen vorrückt, so muß derselbe hinter der letteren zurückbleiben und als eine Luftströmung erscheinen, die nicht von Westen her, sondern nach Westen hinweht; er dreht sich, je größer die Breiten werden, immer mehr in die östliche Richtung, er wird zwischen ben Wenbefreisen zu bem allgemeinen Oftwinde, der die tropischen Meere beherrscht und muß unter der Linie selbst in einen geraden Ostwind ausschlagen. Gerade umgekehrt verhält es sich aus den entgegengesetzten Gründen mit dem Südwind. Dies ist nun das Drehungsgesetz der Winde, das Kant zuerst in seinem Vorlesungsprogramm vom Commer 1756 bargethan, als ben Schluffel zur

^{*)} Ebendaj. Anmerkung I. u. II. (S. 80-83).

allgemeinen Theorie der Winde bezeichnet und woraus er in den beiden letzten Anmerkungen sowohl die Erscheinung der beständigen Passate als die der periodischen Moussons (Wechselwinde) erklärt hat, welche letztere in der einen Hälfte des Jahres von Südwesten, in der andern von Nordosten wehen.*)

2. Feuchtigkeit des Westwindes.

Der gewöhnlichen Erflärung, daß uns die Westwinde deshalb Räffe bringen, weil sie über das westlich gelegene Meer streichen, stellt Rant seine Bedenken entgegen. Wenn das Meer die Ursache dieser Feuchtigkeit sein soll, warum sind die Winde trocken, die über die Nordsee kommen? warum ist nur der westliche Mousson feucht und der östliche trocen, während beide über dasselbe stille Weltmeer hinwehen? Die Ursache muß allgemeiner sein und in dem Charakter des Westwindes als folchen gesucht werden. Kant hat seine Ansicht nicht ausgeführt, sondern nur angebeutet. Da die Sonne in der Richtung von D. nach W. die Erde erwärmt, und aus ber fühleren Gegend in die benachbarte wärmere eine beständige Luftströmung stattfindet, so zieht die Luft gleichsam ber Sonne nach; es entsteht daher ein Gegenlauf zwischen diesem allgemeinen Luftzuge, der von Often her weht, und dem Winde, der von Weften herkommt, die in der Luft enthaltenen Dünste sollen durch den Druck des Westwindes zusammengetrieben, verdichtet und badurch die atmosphäri= iden Niederschläge verursacht werden.**)

IV. Naturbeschreibung und Naturgeschichte ber Erbe.

Man wird mit Interesse bemerken, wie der Philosoph gleich in der Einleitung seiner physischen Geographie von der Aufgabe der Natursbeschreibung die der Naturgeschichte unterscheidet. Gegenstand der ersten sind die gleichzeitigen, gegenwärtigen Zustände der Erde und ihrer Bewohner, Gegenstand der zweiten die Veränderungen oder die Zeitsolge der verschiedenen Zustände, woraus die Beschaffenheiten des jezigen hervorgegangen. Die Geschichte der Erde ist "nichts anderes als eine continuirliche Geographie". Wir haben eine Naturbeschreibung, aber

^{*)} Ebendas. Anmerkg. III., IV. u. V. (Bb. IX. S. 83—92). Vergl. Physische Geographie, Abschn. III. § 67—70. (Bb. IX. S. 299—303). — **) Entwurf und Ankündigung eines Collegii der physischen Geographie nebst dem Anhange einer kurzen Betrachtung über die Frage: ob die Westwinde in unseren Gegenden darum seucht seien, weil sie über ein großes Meer streichen? (1757.) (Bb. IX. S. 103—106). Vgl. Physische Geogr. Abschn. III. § 65 u. 67 (Bb. IX. S. 295 u. 299).

noch keine Naturgeschichte der Erde. "Wahre Philosophie aber ist es, die Verschiedenheit und Mannichfaltigkeit einer Sache durch alle Zeiten zu verfolgen." Wir erkennen den fritischen Denker, der die Entstehung und Entwicklungsgeschichte ber Dinge erleuchtet sehen will. "Gigentlich haben wir noch gar kein systema naturae. In den vorhandenen so= genannten Systemen der Art sind die Dinge blos zusammengestellt und aneinander geordnet." Das wahre Naturspstem fällt mit der Entwicklung zusammen, die wahre Naturgeschichte der organischen Körper ist genealogisch. In diesem Sinn fordert Kant eine Naturgeschichte der Pflanzen und Thiere. Die wenigen Andeutungen, die er giebt, zeigen uns, wie deutlich er die Bedingungen einsah, die in der organischen Natur zur Entstehung der Arten nothwendig sind, und die man heute nach dem Vorgange Darwins als die Entwicklungsgesetze der Anpajjung, Zuchtwahl und Vererbung bezeichnet. Er braucht zwar nicht dieselben Worte, aber hat genau biese Factoren ber Artbildung im Sinn, wo er beispielsweise von der Differenzirung der Hunde und Pferde und von der Züchtung einer weißen Sühnerrace redet.*)

Nach denselben natürlichen Entwicklungsgesetzen wird er die Entstehung der Menschenracen beurtheilen. Doch fallen die beiden diesem Thema gewidmeten Untersuchungen in eine spätere Zeit, und wir werden bei der Geschichte der Menschheit auf diese Frage ihrer Naturgeschichte zurücksommen.

Elftes Capitel.

Metaphysische Anfänge. Die Principien der Erkenntniß. Der Streit über den Optimismus.

I. Die Grundfäte ber metaphysischen Erkenntniß.

1. Erteuntnißlehre und Raturlehre.

Es ist merkwürdig genug, daß Kant, der die vorhandene Metaphysik aus den Angeln gehoben und in Rücksicht auf unsere Erkenntniß der Dinge die kritische Spoche gemacht, dieses Thema selbst vor seinem 38. Lebensjahr nur in einer einzigen Schrift behandelt hat, noch dazu in einer akademischen Dissertation, die lateinisch geschrieben war und

^{*)} Physische Geographie. Ginl. § 4. Th. II. Abschn. I. § 3 (Bb. IX. S. 140—43. S. 326 flgb.).

über die Grenzen der Universitätskreise nicht hinausreichte. Diese schwiestige, bis auf die jüngste Zeit und die entwicklungsgeschichtliche Betrachtung des Philosophen wenig gewürdigte Abhandlung ist seine am 27. Sept. 1755 vertheidigte Habilitationsschrift, die sich eine "Neue Erläuterung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erkenntniß" nannte.*)

Die Schrift besteht in drei Abschnitten, die im Ganzen dreizehn Propositionen beweisen und ausführen: das Thema des ersten Abschnitts ist der Sat des Widerspruchs, das des zweiten der Sat vom Grunde, das des dritten die beiden aus dem Sat vom Grunde hergeleiteten Principien der Succession und der Coexistenz: dies sind, wie der Philosoph in seinem Borwort bemerkt, zwei neue, beachtungswürdige Principien der metaphysischen Erkenntniß, mit deren Begründung ein Fortschritt auf dem Gebiet der bisherigen Erkenntnißlehre bezweckt werde. Schon hieraus rechtsertigt sich die Bezeichnung seiner Schrift als "nova dilucidatio".

Ueber die eigentliche Aufgabe und Absicht der Schrift wird der prüfende Lefer nicht im Zweifel sein können. Sie ist ber erste Bersuch, den Kant machen mußte, die Naturlehre, innerhalb deren seine bisher betrachteten Untersuchungen sich bewegt haben, mit der Erkenntnißlehre in Uebereinstimmung zu bringen und die Grundsätze der newtonschen Naturphilosophie mit denen der leibniz-wolfischen Metaphysik auseinanderzusetzen. Denn der Widerstreit der Attractionslehre, welche die durchgängige reale Wechselwirkung der Körper, die physische Gemeinschaft der Dinge behauptet, und einer Metaphysik, die in ihren obersten Principien einen solchen Zusammenhang der Dinge verneint, lag am Tage. Es war nicht benkbar, daß Kant nach den Grundfägen Newtons eine neue Kosmogonie gab und im offenbarsten Widerspruch damit zugleich die Erkenntnifgrundfätze ber ihm überlieferten Schulmetaphyfik festhielt. Daher bedurften diese Principien einer Erläuterung neuer Art, die berichtigend und erweiternd auch hier ben Gegensatz zwischen Leibnig und Newton auszugleichen suchte.

2. Das Princip ber Identität und bas bes Grundes.

Schon Leibniz hatte in seiner Monadologie erklärt, daß alle unsere Erkenntnisse auf zwei Principien beruhen, dem des Widerspruchs und dem des zureichenden Grundes, daß sich auf das erste alle denkbaren

^{*)} Principiorum primorum cognitionis metaphysicae nova dilucidatio. (Vol. III. pag. 1-44.)

Wahrheiten überhaupt, auf bas zweite alle thatsächlichen gründen.*) Man kann diese beiden Grundsätze auch so aussprechen: alles Denkbare muß widerspruchslos, alles Existirende begründet sein. Es will nicht viel heißen, wenn Kant das erste Princip dahin berichtigt, daß es sowohl positiv als negativ gesaßt werden müsse: Grundsatz aller bejahenden Wahrheiten sei der Satz der Identität, Grundsatz aller verneinenden der des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit. Denn er setzt hinzu, daß beide gemeinsam "principium identitatis" heißen. Auch müsse diese Princip, weil es positiv sei, dem Satze des Widerspruchs vorausgehen und als der erste und oberste Grundsatz gelten, von dem die Kette aller Wahrheiten abhänge.**)

Ungleich wichtiger ift seine Behandlung des Sates vom Grunde, den er mit Crusius nicht "ratio sufficiens", sondern "ratio determinans" genannt haben will, weil man nicht wissen könne, wann ein Grund zureichend sei, wohl aber gelte ein Urtheil bann für wahr, wenn sein Prädicat bergestalt gesetzt werde, daß jedes andere ausgeschlossen jei. Ein solches Pradicat segen heiße ein Subject beterminiren, die Ausichließung jedes anderen Prädicats sei ber Grund dieser Segung, baber "ratio determinans". Dieser Grund hat zwei Arten: er ist vorher= gehend (ratio antecedenter determinans), wenn er macht, warum die Sache so und nicht anders ist; er ist nachfolgend (ratio consequenter determinans), wenn er uns erkennbar macht, daß die Sache so und nicht anders ift. Die erste Art des Grundes heißt "ratio Cur", die zweite "ratio Quod"; jene ist "ratio essendi vel siendi", diese "ratio cognoscendi". Hier ist die wichtige und folgenreiche Untericheidung zwischen Real= und Idealgrund oder zwischen Sach= und Er= kenntnißgrund. So ist 3. B. die Beschaffenheit des Aether der Realgrund ber Bewegung und Geschwindigkeit des Lichts, bagegen die Berfinsterung ber Jupitermonde der Erkenntnißgrund, woraus wir die Succession und Geschwindigkeit in der Fortpflanzung des Lichts wahrnehmen. Wolf den Begriff des Grundes als dasjenige befinirt, woraus erkannt werde, warum etwas vielmehr sei, als nicht sei, so hat er zwischen Sach= und Erkenntnißgrund nicht unterschieden und eine nichtsfagende Erklärung gegeben, die barauf hinausläuft: der Grund (b. h. dasjenige, warum etwas ist) sei dasjenige, warum etwas ist (d. h. Grund).***)

11*

^{*)} Vgl. Bb. II. bieses Werts (2. Aust. 1867). Bud II. Cap. XI. S. 584 sigd. — **) Nova diluc. Sectio I. Prop. I—III. (pag. 4—9). — ***) Ibid. Sectio II. Prop. IV—V.

3. Das Dasein Gottes und die menschliche Freiheit.

Der Grund, warum etwas existirt, muß dem Dinge selbst nothwendigerweise vorhergehen oder dessen Realgrund sein. Es ist unmöglich, daß ein existirendes Ding den Grund seines Daseins in sich selbst
hat, denn sonst müßte es sein, bevor es ist, existiren, bevor es existirt,
was zu behaupten die offenbarste Ungereimtheit wäre. Was den Grund
seines Daseins außer sich hat, also von dem Dasein eines anderen
Wesens abhängt, das existirt nicht schlechterdings nothwendig, sondern
zusällig. Was dagegen von keinem anderen Wesen abhängt und absolut
nothwendig existirt, kann den Grund seines Daseins nicht außer sich
haben. Daraus solgt: daß es von dem Dasein Gottes keinen Realgrund,
sondern nur einen Erkenntnißgrund geben könne, wogegen jede zufällige
Existenz (contingenter existens) vorhergende Gründe haben müsse,
wodurch sie zum Dasein bestimmt werde. Aber wie verhält es sich dann
im ersten Fall mit den Beweisen vom Dasein Gottes und im zweiten
mit der Möglichkeit der menschlichen Freiheit?*)

Darum ist der ontologische Beweis fehlerhaft, der aus dem Begriff Gottes die Existenz desselben begründen will. Die Idee eines allerrealsten Wesens, die wir uns bilden, schließt allerdings die Existenz in sich, d. h. die gedachte, nicht die wirkliche. Ob ein solches Wesen nicht blos in unserer Vorstellung, sondern in Wahrheit ift, bleibt dahingestellt. Daß es in Wahrheit sei, wird vorausgesetzt, b. h. es wird in Ansehung seiner Existenz nichts bewiesen, sondern alles vorausgesett. Dies ist die Kritif, die Kant an dieser Stelle wider das cartesianische Argument richtet. Es giebt nur eine einzige Art, das Dafein Gottes zu beweisen: ber Sat "Gott eriftirt" ist wahr ober begründet, sobald die Ausschließung des gegentheiligen Prädicats feststeht. Aus der Unmöglichkeit seiner Nicht= existenz erhellt die Nothwendigkeit seines Daseins. Dasjenige Wesen existirt absolut nothwendig, dessen Nichtexistenz undenkbar oder unmöglich Hebe das Dasein eines solchen Wesens auf, und du hast alle Möglichkeit aufgehoben: die Möglichkeit, daß überhaupt etwas ist, etwas gedacht wird. Dasselbe anders ausgedrückt: es muß einen Grund der Möglichkeit geben, einen Grund, beffen Aufhebung die baare Unmöglichkeit bedeutet, beffen Setzung baber bas Gegentheil begründet, namlich die Criftenz eines absolut nothwendigen Wesens. Daß dieses Wesen ein einziges und ein unendliches (Gott) sein musse, folgt aus seinem

- - -

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI-VIII.

Begriff. Also nicht aus der Denkbarkeit Gottes, sondern aus der Denkbarkeit (Möglichkeit) der Dinge will Rant die Nothwendigkeit der göttelichen Existenz dargethan wissen. Hier finden wir bereits diesenige Fassung des ontologischen Arguments, die Rant acht Jahre später als den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes gab und aussührte.*)

Jett erst, nach den Unterscheidungen und Ginschränkungen, die wir kennen gelernt haben, foll der Cat vom bestimmenden Grunde end= lich einmal bewiesen und in das volle Licht der Gewißheit gesetzt sein.**) Das Princip des Realgrundes ober der vorhergehenden Bestimmungs= gründe gilt, mit der einzigen Ausnahme des göttlichen Daseins, von allem, was bedingter= oder zufälligerweise existirt; er gilt also aus= nahmslos von allem, was in der Welt ist oder geschieht.***) Wo aber bleibt bann bie Freiheit, Berschuldung, Strafwürdigkeit, mit einem Worte die Moralität der menschlichen Handlungen? Diesen Einwurf hatte schon zwölf Jahre früher Chr. A. Erusius wider die wolfische Phi= losophie und ihren Sat vom zureichenden Grunde gerichtet.+) behandelt diesen Gegner mit der größten Auszeichnung, denn es ist doch mehr als die Höflichkeit der lateinischen Phrase, wenn er ihn als "vir magnus" bezeichnet, der nicht blos unter den Philosophen Deutschlands, sondern unter den Fortbildnern der Philosophie einen der ersten Plate behaupte. Man widerlege Crusius' Ginwürfe nicht, wenn man demselben, wie gewöhnlich geschehe, die Unterscheidung "absoluter" und "hypothetischer Nothwendigkeit" entgegenhalte. Co lange es äußere Bestimmungsgründe sind, wodurch die menschlichen Sandlungen beterminirt werden, sind diese unfrei, gleichviel ob jene mit ber Gewalt einer unbedingten oder bedingten Rothwendigkeit wirken. Sind es bagegen innere, in unferem Willen felbst gelegene Bestimmungsgründe, fo fallen sie mit unserer Selbstbestimmung zusammen, und unfere Sand= lungen find zugleich nothwendig und frei. Dann gilt der Sat bes Grundes in seinem vollen Umfange, unbeschadet der menschlichen Freiheit. Die inneren Bestimmungsgründe find unfere Neigungen, die sich nach unferen Vorstellungen richten. Der menschliche Wille ist spontan und bann vollkommen frei, wenn die Bernunft felbst, die 3dee des Guten es ist, die alle anderen Neigungen überwiegt und seine Handlungsweise

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VI. Schol. Prop. VII. Schol. (pag. 13—16). — **) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. — ***) Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Coroll. — †) S. oben Cap. II. S. 33.

entscheidet. Wir sehen, wie Kant, um Erusius' Bedenken wider ben Sat bes Grundes zu entfräften und die Freiheit des Willens mit der Nothwendigkeit der Handlungen in Ginklang zu bringen, völlig mit Leibniz zusammenstimmt: er läßt an die Stelle ber physiko-mechanischen Nothwendigkeit die psychologische, an die der äußeren Bestimmungsgründe die inneren, an die der physikalischen Ursachen die Motive oder Beweggründe treten.*) Zulett werden alle Erörterungen für und wider in ein Zwiegespräch gefaßt, worin Cajus nach Crusius' Meinung bem Standpunkte der grundlosen Freiheit, Titius bagegen nach ber Ansicht Kants dem ber begründeten ober motivirten bas Wort redet.**) Co weit war der Philosoph damals von dem Begriffe der Freiheit entfernt, der aus seinen kritischen Untersuchungen hervorging. In der Kritik ber praktischen Vernunft heißt es: "Wenn unsere Freiheit barin bestände, daß wir durch Vorstellungen getrieben werden, so würde sie im Grunde nichts beffer als die Freiheit eines Bratenwenders sein, der auch, wenn er einmal aufgezogen worden, von selbst feine Bewegungen verrichtet." ***)

Noch giebt Kant dem theologischen und orthodox gesinnten Gegner zu bedenken, daß es bei Gott kein Vorherwissen der menschlichen Handlungen geben könnte, wenn die Freiheit der letzteren grundlos wäre, daß jenes Vorherwissen nur dann möglich sei, wenn diese durch vorhergehende Gründe determinirt sind.

4. Der negative Beftimmungsgrund.

In einer sehr bemerkenswerthen Stelle seiner Schrift sucht der Philosoph zu beweisen, daß rücksichtlich der freien Handlungen eine Begründung zu sordern sei, die auch Erusius einräumen müsse, und die der Determination gleichkomme, die jener verwerse. Erusius sagt: jeder freie Willensact geschieht, weil er geschieht, er ist durchgängig determinirt blos durch sich, ohne alle vorhergehende Gründe. Aber er würde nicht existiren, wäre er nicht vollkommen determinirt, und es würde eine Determination sehlen, wenn der Zeitpunkt undestimmt bliebe, wann er stattsindet, warum er jetzt geschieht und nicht früher. Es gehört darum zu der durchgängigen Bestimmtheit, die auch nach Erusius den Charakter jeder Existenz ausmacht, der beterminirte Zeitpunkt, der jeden

^{*)} Nova dilucidatio. Sect. II. Prop. VIII—IX. (pag. 16—29). — **) Bergl. bieses Werf, Bb. II. Budy II. Cap. XII. S. 594 flgb. — ***) Kritif ber pr. Bern. (Bb. IV. S. 213.) — †) Nov. dil. Sect. II. Addit. probl. IX. (pg. 29—31).

anderen ausschließt. Ihm ist durch die bloße Willenseristenz keineswegs bestimmt, warum die Handlung in diesem Zeitpunkt stattfindet und in keinem anderen, warum sie jetzt eintritt und nicht früher, sie bleibt in dieser Rücksicht unbestimmt, sie ist nicht durchgängig beterminirt, also nicht existent. Sobald der Gegner dies einräumt, wie er muß, hat er fein Spiel verloren, benn bann gehören zur Eriftenz ober burchgängigen Bestimmtheit einer Handlung vorhergehende Gründe. Warum etwas, das jett geschieht, nicht früher geschehen ist, oder warum etwas, das vorher nicht existirt hat, jest ins Dasein tritt: diese beiden Sätze sind völlig identisch. Erusius behauptet: es giebt für die Existenz freier Handlungen keine vorhergehenden Gründe. Kant entgegnet: aber es giebt Gründe ihrer vorhergehenden Nichteristenz, und das sind auch vorhergehende Gründe. Bei jenem gilt das Nichtsein des Grundes, bei diesem der Grund des Richtseins: d. i. der Grund, warum etwas nicht ist, nicht geschieht oder nicht eher geschieht als in diesem bestimmten Zeitpunkt. Er fügt die Bemerkung hinzu: "Sollte diese Beweisführung wegen ihrer zu tiefen Analysis der Begriffe nicht verständlich genug (subobscura) scheinen, so begnüge man sich mit den Erörterungen, die ich vorausgeschickt habe."*)

Der Punkt, in den das ganze Gewicht dieser Untersuchung fällt, ist nicht zu verkennen. Was Kant dem Gegner begreiflich zu machen jucht, um ihn zur vollen Anerkennung der "ratio antecedenter determinans" zu nöthigen, ist der Begriff des negativen Grundes. Wo Erusius nicht mehr den positiven Grund sieht, warum etwas ist ober geschieht, da sieht er gar keinen und erklärt die Abwesenheit aller Gründe. Run wird ihm gezeigt, daß der Grund, warum etwas ist oder geschieht, und der Grund, warum das Gegentheil nicht ift ober geschieht, voll= kommen identisch sind. Da er die Geltung des negativen Grundes nicht bestreiten kann (nach dem Sat ber durchgängigen Bestimmung), so muß er die des positiven einräumen. Und der Nerv der kantischen Beweis= führung liegt darin, daß die Setzung jedes Prädicats bedingt ist durch die Ausschließung bes Gegentheils, daß es keine Setzung giebt ohne Entgegensetzung: dies war der Punkt, den der Philosoph in seinen Erörterungen des Sates vom Grunde an die Spite gestellt und jener tieferen Analysis vorausgeschickt hatte. Aus der Nothwendigkeit der Entgegensetzung erhellt die des negativen Grundes. Diese Lehre ist in

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. VIII. Schol. (pag. 17-18).

der "nova dilucidatio" nicht blos angedeutet, sondern ausgesprochen, aber in Kürze und nach dem Gefühle des Philosophen selbst etwas dunkel: sie wird acht Jahre später das Thema der Schrift über die nega=tiven Größen. Daß Kants Habilitationsdissertation vom Jahre 1755 eine solche Tragweite besitzt und schon gewisse Grundgedanken enthält, welche die Schriften von 1762 und 1763 ausführen, ist eine Thatsache, die sich übersehen und verkennen, aber weder bestreiten noch in ihrer beswiesenen Geltung abmindern läßt.

Wir wollen festgestellt haben: 1. daß Kant, als er seine akades mische Laufbahn begann, die menschliche Freiheit von dem Gebiet der vorhergehenden Determinationen keineswegs ausgenommen wissen wollte, vielmehr dachte er in diesem Punkte wie Leibniz; 2. daß er noch keinen Widerstreit zwischen der freien Willensthat und dem zeitlichen Geschehen, zwischen Freiheit und Zeit fand, vielmehr bewies er aus der zeitlichen Determination jeder wirklichen Handlung deren nothwendige Bestimmung durch vorhergehende Zustände (Gründe).

5. Das Verhältniß von Grund und Folge.

Kant unterscheidet zwischen Erkenntnißgrund und Sachgrund, aber in Rücksicht des letzteren unterscheidet er noch nicht zwischen Grund und Ursache (Begründung und Verursachung), logischer und realer Begrünsdung; das Verhältniß von Grund und Folge gilt ihm als logisch vollskommen einleuchtend und erkennbar, ob es nun Begriffe oder Dinge sind, die dadurch verknüpft werden. Dieses Band zwischen Logik und Metaphysik, das für jetzt noch hält, wird sich im Fortgange des Philossophen lockern und auflösen.

Aus dem logischen Verhältniß von Grund und Folge ergiebt sich als ein selbstverständlicher Satz: daß in dem Begründeten nichts und nicht mehr enthalten sein kann, als im Begriff und Wesen des Grundes selbst: daß dennach nichts im eigentlichen Sinn des Wortes entsteht oder vergeht, daher die Summe des Realen in der Welt constant bleibt und auf natürlichem Wege weder wächst noch abnimmt.*)

Setzen wir den Grund oder das Reale gleich den in der Welt wirksamen Kräften, so folgt der Satz von der Constanz ihrer Summe (Größe) oder von der Erhaltung der Kraft. Die Kraftvermehrung eines Körpers hat stets einen gleich großen Kraftverlust zur Folge;

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (p. 31).

baher sind in der mechanischen Bewegung, wie z. B. dem Zusammenstoß der Körper, Wirkung und Gegenwirkung gleich. Aber die Erhaltung der Kraft soll nicht blos von den körperlichen (bewegenden), sondern auch von den geistigen (vorstellenden) Kräften gelten. Da die Seele, wie Leidniz gelehrt hat, das gesammte Universum dunkel vorstellt, so ist das Vorstellungsmaterial seinem ganzen Inhalte nach gegeben, und es können daher nicht eigentlich neue Vorstellungen erzeugt, sondern nur die vorhandenen verdeutlicht werden. Je mehr aber unsere Aussmerksamkeit sich auf gewisse Objecte concentrirt, um so mehr zerstreut sie sich in Rücksicht auf andere, und je heller jene in das Licht unseres Bewustseins treten, um so tiefer rücken diese in den Schatten. Und so ist auch in der Verdeutlichung der Ideen Kraftzunahme immer zugleich Kraftverlust. Diese Gedanken sind vollkommen leidnizisch, und wir werden in dem Versuch über die negativen Größen denselben wieder begegnen.*)

Dagegen ift unfer Philosoph keineswegs mit bem leibnizischen "principium indiscernibilium" einverstanden: es ist falsch und durch eine unrichtige Anwendung des Sates vom Grunde entstanden. Wenn nämlich, fo lautet die Schlußfolgerung, zwei Dinge vollkommen dieselben Merkmale hätten, so wären sie nicht zu unterscheiben, sondern ein und basselbe Ding an zwei Orten, was die baare Unmöglichkeit ist. Daraus folgt, daß es in der Welt nicht zwei vollkommen gleiche oder nicht zu unterscheibende Dinge geben könne: der Sat der durchgängigen Berschiedenheit alles Existirenden. Die ganze Beweisführung ruht, wie man sieht, auf der falschen Annahme, daß die räumlichen Unterschiede nicht ju den Merkmalen der Dinge gehören. Wenn man die Zeithestimmungen nicht mit zu der durchgängigen Determination der Dinge rechnet, so hat man es leicht, die Geltung bes Capes vom Grunde zu bestreiten, wie Crusius, und wenn man es ebenso mit den Raumbestimmungen hält, so hat man es leicht, den Sat der durchgängigen Verschiedenheit aller Dinge zu beweisen, wie Leibnig.**)

6. Succeffion und Coerifteng.

Soll num der Satz des Grundes, der so weit reicht als der Satz der durchgängigen Determination und für alles, was in der Welt ist und geschieht, uneingeschränkte Geltung beansprucht, in seinem vollen Umsange gelten, so darf von den zeitlichen und räumlichen Determi=

^{*)} Ibid. Sect. II. Prop. X. (pg. 31—33). — **) Ibid. Sect. II. Prop. XI. (pg. 34—36).

nationen der Dinge so wenig abstrahirt werden, daß vielmehr beide d. h. Zeit und Naum oder das Princip der Succession und Coexistenz aus dem Sate des Grundes herzuleiten sind. Eben darin besteht die letzte Aufgabe und das Ziel unserer nova dilucidatio.

Es giebt in der Natur der Dinge fein Entstehen noch Vergeben, sondern nur Veränderung der vorhandenen Zustände, und da jeder wirkliche Zustand durchgängig bestimmt ist, so besteht alle Veränderung in einem Wechsel der Determinationen. Wird ein Ding vermöge feiner inneren Kraft und Thätigkeit bestimmt, so ist eben badurch jede andere innere Determination ausgeschlossen, und wenn es für äußere unempfäng= lich ift, weil es in keiner Gemeinschaft mit den übrigen Dingen steht, fo bleibt der Zustand, worin es sich befindet, unwandelbar derselbe. Hieraus erhellt, daß Beränderungen überhaupt nur stattfinden können, wenn die Dinge in einem äußeren Zusammenhange verknüpft find, worin sie sich wechselseitig beterminiren. Aus bem Cat bes bestimmen= den Grundes erhellt die durchgängige Wechselwirkung der Dinge und damit die Veränderung, die nichts anderes ist als die Zeitfolge ver= schiedener Zustände ober Bestimmungen: "mutatio est successio determinationum". So folgt aus bem Sate bes Grundes Succession und Reit.

Es ist bennach unmöglich, daß, wie die wolfische Schule behauptet, in einer einfachen Substanz vermöge ihrer inneren Thätigkeit sich die Zustände unaushörlich ändern. In unserer Seele würden keinerlei Versänderungen möglich sein, wenn nicht außer ihr Dinge existirten, mit denen sie in unmittelbarer Gemeinschaft verkehrte. Daraus erhellt die Mealität der Körper, welche die Idealisten verneinen, und es giebt zur Widerlegung der letzteren keinen anderen zweisellosen Beweis als den eben geführten. Die Veränderungen unserer Seelens und Vorstellungszustände beweisen die Gemeinschaft und Wechselwirkung zwischen Seele und Körper, die Leibniz verneinte, indem er die prästabilirte Harmonie an deren Stelle seste. Kant verwirft diese Lehre nicht aus theologischen Bedenken, sondern wegen ihrer eigenen inneren Unmöglichseit. Die prästabilirte Harmonie setzen heißt die Möglichkeit der Veränderung in der Natur der Dinge ausheben.*)

Die Dinge können aber nur dann ineinander wirken, wenn sie mit einander oder zusammen sind. Indessen reicht diese ihre Coexistenz

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XII. (pg. 36-39).

nicht hin, um ihre wechselseitige Determination und dadurch die Beränderung in der Welt zu begründen; denn Substanzen, wie die Dinge sind, verhalten sich selbständig gegen einander und können jede ohne die übrigen sein und gedacht werden, daher aus der Natur der Dinge selbst, für sich genommen, nur ihre wechselseitige Unabhängigkeit einsleuchtet. Woher rührt nun das thatsächliche Gegentheil: ihre wechselseitige Abhängigkeit? Aus der bloßen Coexistenz folgt noch nicht das Commercium, die Gemeinschaft, der äußere Zusammenhang der Dinge, mit einem Worte der Raum.*)

7. Der Urgrund ber Dinge.

Bas Kant in seiner Naturgeschichte des Himmels von den Weltstörpern, insbesondere den Planeten erklärt hat, daß aus ihrer Zusammengehörigkeit ihre gemeinsame Abstammung, die Einheit ihres (zunächst materiellen und mechanischen, im letten Grunde göttlichen) Ursprungs einleuchte, muß von allen Dingen gelten. Die Zusammengehörigkeit der Dinge, die in ihrer Wechselwirkung erscheint und die Verfassung unseres Weltalls ausmacht, läßt sich nur aus der Gemeinschaft ihrer Abstammung, ihres Ursprungs (communio originis vel principii) erklären, aus der Einheit ihres göttlichen Urgrundes, worin diese Dinge zusammengedacht und auf einander bezogen sind. Es giebt unter den Verweisen für das Dasein und die Einheit Gottes keinen, der nach unserem Philosophen so einleuchtend und zwingend wäre, als der durchgängige Zusammenhang, die Gemeinschaft oder, was an dieser Stelle dasselbe heißt, die Wechselwirkung der Dinge. Kant will der erste sein, der sür das Dasein Gottes diesen Erkenntnißgrund erleuchtet hat.**)

Der allgemeine Zusammenhang der Dinge, der in der Wechselswirtung besteht, hat den Charakter der Einheit, der Harmonie, der natürlichen, ihrem tiessten Grunde nach in der göttlichen Bernunst gessetzen Gemeinschaft: dieser Lehrbegriff verneint die dualistische (manischäsche) Weltansicht, denn sie widerstreitet der Einheit; sie verneint das Enstem der prästabilirten Harmonie (Leibniz), denn hier gilt die Ueberseinstimmung ohne Zusammenhang; sie verneint den Occasionalismus (Malebranche), denn dieser verleugnet die natürliche Gemeinschaft; sie ist endlich auch nicht mit dem gewöhnlichen System des "influxus

^{*)} Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Demonstr. (pag. 39-40). — **) Ibid. Sectio III. Prop. XIII. Dilucid. (pag. 40-41) cf. Usus N. 2 (pag. 42).

physicus" einverstanden, denn diesem sehlt die Erkenntniß des göttlichen Weltursprungs.*)

Die Coeristenz der Dinge ist demnach reale oder natürliche Gemeinsschaft, worin die Seelen mit den Körpern und diese mit einander verstehren; der Verkehr besteht in der wechselseitigen Determination, in Wirkung und Nückwirkung (actio und reactio), die in der Körperwelt, wenn sie als wechselseitige Annäherung erscheint, Anziehung oder allsemeine Schwere genannt wird. Wit der räumlichen und körperlichen Eristenz der Dinge tritt unmittelbar auch ihre gegenseitige Anziehung in Kraft. Daß sie sich suchen und einander nähern, ist das Urphänomen ihrer Gemeinschaft, deren letzter und tiesster Erund nichts anderes sein kann als die Einheit ihres göttlichen Ursprungs. So nahm die Sache auch Newton und seine Schule.**)

Hier ist der Punkt, worin die "nova dilucidatio" mit der "Natursgeschichte des Himmels" zusammenhängt und ihr Ziel erreicht hat: nämslich die Uebereinstimmung der ersten Grundsätze der metaphysischen Erstenntniß, insbesondere des Sates vom Grunde, mit Newtons Attractionslehre, auf deren Principien Kant seine Kosmogonie gebaut hatte. Noch steht unser Philosoph zwischen Leibniz und Newton; doch hat er dem ersten von seiner Lehre schon so viel streitig gemacht, als sich mit den Grundsätzen des andern nicht verträgt; er neigt sich stärker auf die Seite des letztern, wir sehen voraus, daß er diesem Zuge folgen, in die Bahn der englischen Ersahrungsphilosophie einlenken und in der Richtung auf Locke und Hume fortschreiten wird, indem er die deutsche Metaphysik verläßt und ihre Grundlagen bestreitet.

II. Die Streitfrage bes Optimismus.

Bevor wir diesen Fortgang ins Auge fassen, begegnet uns noch ein Gelegenheitsschriftchen, worin Kant die optimistische Weltansicht unterssucht und im Wesentlichen mit den Sätzen und Beweisen der leibnize wolfischen Lehre übereinstimmt. Die Vertheidiger dieser Ansicht, nach der die wirkliche Welt für die beste gilt, haben sich stets auf die götteliche Vernunft und Weisheit berusen, die Gegner stets auf die Thatesache der Uebel in der Welt; sene verweisen uns auf das Ganze, worin die einzelnen Uebel wegen ihrer Kleinheit verschwinden und durch ihre

^{*)} Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 4 & 6 (pag. 42-44). — **) Ibid. Sect. III. Prop. XIII. Usus. N. 5 (pag. 43).

heilsamen Folgen wieder gut gemacht werden, diese schildern uns die Leiden der empfindungsfähigen Wesen, insbesondere die Qualen der Menschen in ihrer erschreckenden Ausbehnung und Gewalt. Der Streit zwischen Metaphysik und Empirismus wird übrigens von dieser Frage nicht betroffen, denn es giebt der Vertheidiger und Gegner auf beiden Seiten.

Das Schickfal Lissabons war ganz geeignet, diesen Streit wieder zu erregen, die Wortführer der pessimistischen Weltansicht ins Feld zu rusen und ihr neue Anhänger zu erwerben. Voltaire schrieb die Gebichte "sur le désastre de Lisbonne" und "sur la loi naturelle"; J. J. Rousseau richtete an und gegen ihn jenen Brief (vom 18. August 1756), der den ersten Grund ihres Zwiespalts legte, und vertheidigte im ausdrücklichen Sinklange mit Leibniz und Pope den Satz "le tout est dien". Pope und Haller hatten das Thema der leibnizischen Theodicee in die Poesie eingeführt, sie waren Kants Lieblingsdichter, die er in Vorlesungen und Schriften oft und gern citirte, ist doch der letzte Theil seiner Naturgeschichte des Himmels mit solchen Ansührungen reich genug ausgestattet; er nannte Haller, als er dessen Verse über die Unendlichkeit der Schöpfung wiedergab, "den erhabensten unter den deutschen Dichtern."*)

Auch die akademischen Katheder blieben von der neu erregten und sehr disputabeln Frage des Optimismus nicht unberührt. Als der Masgister Weymann in Königsberg seine Schrift "de mundo non optimo" öffentlich vertheidigen wollte, bat er Kant, ihm zu opponiren. Dieser lehnte es ab und schrieb statt dessen zur Ankündigung der Wintervorslesungen von 1759/60 in Kürze und, wie er selbst sagt, mit einiger Silsertigkeit seinen "Versuch einiger Betrachtungen über den Optimismus" (den 7. October 1759).**)

Mit einer treffenden Bemerkung wird die Schrift eingeleitet: die optimistische Weltansicht sei so geläusig geworden und so sehr in den Mund aller Leute gekommen, daß sie aufgehört habe Mode zu sein. "Was hat man denn für Ehre davon, mit dem großen Hausen zu denken und einen Satz zu behaupten, der so leicht zu beweisen ist?" "Man schätzt gewisse Erkenntnisse öfters nicht darum hoch, weil sie richtig sind, sondern weil sie uns was kosten und man hat nicht gern die Wahrheit guten Kaufs."

^{*)} Allg. Naturgesch. des Himmels, Th. II. Sptst. VII. (Bb. VIII. S. 324). — **) Bd. VI. (S. 1—10).

Seine Bejahung der optimistischen Ansicht gründet Kant auf lauter metaphysische Cate: es muffe in Gott eine Idee der vollkommenften Welt geben, diese könne nur eine sein, diese eine beste Welt sei in ber wirklichen realifirt. Wer ben erften Sat verneine, muffe behaupten, baß immer noch eine bessere Welt benkbar sei, als jede (auch in Gott) gebachte, daß benmach Gott nicht alle möglichen Welten vorstelle. Wer ben zweiten Sat in Abrede stelle, muffe annehmen, daß es verschiedene Welten von gleicher Vollkommenheit geben könne; da nun mehrere vollkommene Wesen sich nicht durch die Beschaffenheit, sondern nur durch den Grad ihrer Realität unterscheiden lassen, so müßten zwei verschiedene Grade denkbar sein, die gleich sind. Diese Argumentation bezeichnet der Philosoph als eine neue. Wer endlich den dritten Sat bestreite, muffe erklären, daß Gott die Welt nicht nach ber Wahl bes Besten, sondern aus grundloser Willfür geschaffen, daß er zwar die vollkom= menste aller möglichen Welten vorgestellt, aber tropdem, blos weil es ihm so beliebt, der besseren die schlechtere vorgezogen habe. Indessen jei kein Unterschied zwischen dem, was beliebt, und dem, was gefällt und mehr gefällt als ein anderes. Hat daher Gott das Schlechtere lieber gewählt als das Bessere, so muß ihm jenes mehr als dieses gefallen, b. h. er muß das Gute für schlecht und das Schlechte für gut gehalten haben.

Die Ungereimtheiten der Gegenbeweise liegen am Tage. Daraus erhellt die Nothwendigseit der kantischen Sätze, d. h. die Begründung der optimistischen Weltansicht. Sie ruht nur auf metaphysischen Argumenten. Mit der Widerlegung der empirischen Gegeninstanz, die auf das Heer der Uebel in der Welt hinweist, ninunt es der Philosoph etwas leicht und eilig. Das emphatische Schlußwort der Schrift ist der einzige Satz, der jener Instanz das Gegengewicht halten soll: "Das Ganze sei das Beste und alles sei um des Ganzen willen gut". Nehnslich lautete die Schlußbetrachtung seiner Geschichte und Naturbeschreibung des Erdbebens von Lissadon: "Wir wissen, daß der ganze Insbegriff der Natur ein würdiger Gegenstand der göttlichen Regierung und ihrer Anstalten sei. Wir sind ein Theil derselben und wollen das Ganze sein."*)

Kants Betrachtungen über den Optimismus sind auf zwei Voraussetzungen gestellt und vollkommen hinfällig, wenn diese nicht gelten. Es

^{*)} S. vor. Cap. S. 156 flgd. S. W. Vd. IX. S. 61.

wird vorausgesett: daß die logischen Begründungen metaphysische Geltung haben und daß der Mensch das Weltganze erkennt. Gilt keines von beiden, so mag die optimistische Weltansicht immerhin Recht haben, aber die kantischen Beweise derselben sind falsch.

Handen, bem ber Philosoph ein Exemplar seiner Betrachtungen zugeschickt hatte, erkannte sogleich beren Schwäche und geißelte sie in einem Briefe an Lindner (den 12. October 1759). "Seine Gründe verstehe ich nicht, seine Einfälle aber sind blinde Junge, die eine eilsertige Hündin geworfen. Wenn es der Mühe lohnte ihn zu widerlegen, so hätte ich mir wohl die Mühe geben mögen, ihn zu verstehen. Er beruft sich auf das Ganze, um von der Welt zu urtheilen. Dazu gehört aber ein Wissen, das kein Stückwerf mehr ist. Vom Ganzen auf die Fragmente zu schließen ist ebenso als von dem Unbekannten auf das Bekannte. Ein Philosoph, der mir besiehlt, auf das Ganze zu sehen, thut eine eben so schwere Forderung an mich als ein anderer, der mir besiehlt, auf das Ganze zu sehen, mir besiehlt, auf das Ganze ist mir eben so verborgen, wie mir dein Herz ist."*)

So mußte auch Kant urtheilen, nachdem er selbst durch die Bernunftkritik jene beiden Voraussetzungen von Grund aus zerstört hatte. In seinen vorfritischen Schriften ist feine, die ben fritischen Denker fo wenig hervortreten und den noch dogmatischen Philosophen so abhängig von der wolfischen Schulmetaphysik erscheinen läßt, als diese Betrachtungen über ben Optimismus. Es ist nicht befremblich, daß Rant sie am liebsten der Bergessenheit überliefert hatte, und daß selbst das Un= denken daran ihm peinlich war. Borowski erzählt, er habe den Philosophen einige Jahre vor dessen Tod um die Mittheilung jener Betrachtungen ersucht, in ber Absicht, biefelben seinem Freunde Plank in Göt= tingen zu senden. "Mit wirklich feierlichem Ernst bat mich Kant, dieser Schrift über ben Optimismus boch gar nicht mehr zu gedenken, sie, wenn ich sie boch irgendwo auftriebe, keinem zu geben, sondern gleich zu cassiren." Und wenn der Biograph hinzufügt, daß er wirklich nicht wiffe, was den Philosophen zu einer solchen Särte gegen sein eigenes Erzeugniß bewogen habe, so verräth diese Bemerkung, wie wenig er die Schrift über ben Optimismus gefannt ober zu beurtheilen gewußt hat.**)

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. v. Fr. Noth). Th. I. S. 491. — **) Borowski: Leben Kants. S. 58 flgd. Anmkg.

Zwölftes Capitel. Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus.

I. Die Gruppe der Schriften aus den Jahren 1762 und 1763. 1. Rücklick auf die Habilitationsschrift.

Zwischen den Betrachtungen über den Optimismus, die uns den Zusammenhang Kants mit der deutschen Metaphysik in der abhängigsten Form darstellen, und der Inauguraldissertation vom Jahre 1770, die den ersten Andruch der kritischen Spoche bezeichnet, verläuft ein Jahrzehnt. Innerhald dieses Zeitraums sehen wir den Philosophen die Richtung des Rationalismus verlassen, die Grundlagen der disherigen Metaphysik aufgeben, der englischen Erfahrungsphilosophie die Hand reichen, die Jumes Skepticismus fortgehen und zulest in der Entwicklung des Erkenntnisproblems einen solchen Standpunkt nehmen, daß der nächste Schritt zur Lösung die Grundlagen aller bisherigen Philosophie angreisen und ändern mußte.

Wir beurtheilen Kants anfängliche Stellung zur leibniz-wolfischen Lehre nicht nach seinen Säten über ben Optimismus, denn wir kennen die Differenzpunkte, die gleich in den ersten Schriften hervortreten. Er war ein Anhänger der Naturphilosophie Newtons und wollte in der Metaphysik und Erkenntnißlehre nicht sein Gegner sein. Um seinen bamaligen Standpunkt auf diesem Gebiete richtig zu erkennen und zu beurtheilen, muß man sich an die einzige Schrift halten, worin Kant vor dem Jahre 1763 die Fragen der metaphysischen Erkenntnißlehre untersucht hat: das ist die von uns eingehend betrachtete nova dilucidatio. Er hat das Syftem der präftabilirten Harmonie aufgegeben, ebenso den Fundamentalsatz ber Monadenlehre, dem zufolge innere Veränderungen in der Natur der Dinge stattfinden sollen ohne äußeren Zusammenhang und natürliche Wechselwirkung; er hat in ber Begründung der menschlichen Freiheit und der Existenz Gottes Wege eingeschlagen, die er als neu bezeichnet und selbst erft gefunden haben will: in der ersten Rücksicht hat er die Geltung der negativen Gründe, in der zweiten den Realgrund alles Möglichen erleuchtet, ber den ontologischen Beweis, wie er bisher geführt wurde, umkehrt. Auch wird dem aufmerksamen Leser der Habilitationsschrift nicht entgehen, daß gerade in diesen Punkten Untersuchungen angesponnen sind, die fortgeführt werben müffen.

2. Die neue Gruppe und bie Frage ber Reihenfolge.

Die nächsten Schriften, die das Thema der logischen und metaphysischen Erkenntniß betreffen, erscheinen in den Jahren 1762—64 und sünd folgende vier: 1. die falsche Spitssindigkeit der vier syllogistischen Figuren (1762), 2. Versuch, den Vegriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzusühren (1763), 3. der einzig mögliche Veweisgrund zu einer Demonstration für das Dasein Gottes (1763), 4. Untersuchungen über die Deutlichkeit der Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral (1764). Die berliner Akademie der Wissenschaften hatte auf das Jahr 1763 die Preissrage gestellt: ob die metaphysischen Wahrsheiten derselben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Natur ihrer Gewißheit bestehe? Die letztgenannte Abhandlung Kants diente zur Beantwortung dieser Frage und erhielt den zweiten Preis, während M. Mendelssohn der erste zuerkannt wurde.*)

Die Zeitfolge in der Beröffentlichung jener vier Schriften ift burch die Jahreszahlen bezeichnet. Ein anderes ist die Frage nach ihrer Entstehung und Abfassung. Hamann berichtet seinem Freunde Lindner den 26. Januar 1763, daß er in Weymanns handschriftlicher Widerlegung der kantischen Schrift vom einzig möglichen Beweisgrunde geblättert habe; er schreibt demselben den 17. Juni 1763: "Daß M. Mendelssohn den Preis erhalten hat, werden Sie aus den Zeitungen wissen".**) Hieraus erhellt, daß die Abhandlung vom einzig möglichen Beweis= grunde zu Anfang des Jahres 1763 erschienen war und die Preisschrift um dieselbe Zeit vollendet sein mußte, also die Abfassung beider in das Jahr 1762 fällt, wenn die erstgenannte nicht noch früher ist. Wir werden annehmen bürfen, daß alle vier Schriften demfelben Jahre angehören, benn auch der Versuch über die negativen Größen, der die Jahreszahl 1763 trägt, wird wohl schon im vorhergehenden Jahre ver-Es ist nun eine minutiose, lediglich auf die Prüfung bes Inhalts angewiesene Frage, welche bieser Schriften einige Monate früher oder später geschrieben wurde. Sollte sich zeigen, daß ihre Grundgebanken wesentlich zusammengehören und nach längerem Nachdenken im Kopfe des Philosophen mit gleichzeitiger Klarheit entwickelt fein mußten, bevor er sie niederschrieb, daß demgemäß die Schriften sich wechselseitig bedingen und Kant nicht erst nach Abfassung ber einen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 flgb. C. 1—4. — **) Hamanns Schriften (Ausg. von Roth). Th. III. S. 179 flgb. S. 198 flgb.

auf den Gedanken der anderen gerieth (was bei dem gründlichen und langsamen Gange seiner Untersuchung und den so geringen Zeitunterschieden nicht anzunehmen ist), so würde jene minutiöse Frage in der Sache völlig bedeutungslos sein. Auch haben sich aus den neuerdings angestellten Erörterungen dieser Frage nur Meinungsverschiedenheiten erzgeben.*)

Will man den Entwicklungsgang der Ideen, die uns Kant in der Gruppe ber genannten Schriften vorträgt, nach historischen Daten und nicht nach willfürlichen Combinationen beurtheilen, so muß man bie nova dilucidatio zum Ausgangspunkt nehmen und ben weiteren Zeitraum der Jahre 1755-62, als worin sich die Succession jener Ideen entfalten konnte, ins Auge fassen. Die in der Habilitationsschrift enthaltenen und von uns nachgewiesenen nächsten Themata betreffen die negativen Größen und ben einzig möglichen Beweisgrund. Diese Gegenstände sind wohl die ersten gewesen, die Kant weiter burchdacht und für eine schriftliche Behandlung vorbereitet hat, während die Ausführung der Preisschrift erst nach ber im Jahre 1762 erfolgten Stellung ber Preisfrage stattfinden konnte. Um aber die neue und carafteristische Richtung zu ergreifen, in der diese Abhandlungen ausgeführt find und als zusammengehörige erscheinen, mußte Kant die Schranke, worin er in seiner nova dilucidatio noch befangen war, durchbrochen haben. 3ch nehme an, daß die kleine Schrift über die falfche Spipfindigkeit der vier syllogistischen Figuren diesen Durchbruch verkündet und darum mit Recht an die Spite ber ganzen Gruppe geftellt wird.

3. Trennung zwischen Logit und Metaphysit.

In seiner Habilitationsschrift steht Kant, was die Grundfrage aller Erkenntniß betrifft, noch ganz auf Seiten des Nationalismus: er ist überzeugt, daß die Erkenntniß der Dinge durch das klare und deutliche Denken erreichbar sei, daß die Metaphysik mit den Nitteln der Logik hergestellt werden müsse, daß die logische und reale Begründung (Grund

^{*)} Cohen: Die sustematischen Begriffe in Kants vorkr. Schriften u. s. f. (1873) S. 16. Fr. Paulsen: Versuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkennt=nißtheorie (1875) S. 73. Nach jenem ist die Reihenfolge: 1. Preisschrift, 2. Negative Größen, 3. Beweisgrund; nach diesem: 1. Beweisgrund, 2. vielleicht die Preissichrift, 3. Negative Größen und falsche Spissindigkeit. Während der erste mit seiner Entbechung großen Staat macht, giebt der andere die besonnene Erklärung, daß er "der Frage großes Gewicht überhaupt nicht beimesse".

und Ursache) ibentisch sind ober, was dasselbe heißt, daß das Verhältniß von Grund und Folge (gleichwerthig mit dem von Ursache und Wirstung) die Dinge und Vorgänge auf dieselbe Art als die Vegriffe und Urtheile verknüpft. Sobald ihm diese Ueberzeugung unsicher und hinsfällig wird, ändert sich sein Standpunkt. Wenn alles logische Vegründen blos nach dem Sate der Identität und des Widerspruchs stattsindet, so ist der logische Grund kein Nealgrund, das logische Sein kein wirkliches Sein (Existenz) und eine auf bloße Vegriffsbestimmungen gegründete Erkenntniß der Dinge eine falsche Metaphysik. Hier ist das neue viersache Thema, das Kant in der Gruppe unserer vier Schriften ausführt. In der Habilitationsschrift besteht noch das seste Vand zwischen Logis und Metaphysik. Zett löst es sich auf und das logische Erkennen wird von dem metaphysischen und realen geschieden.

I. Die Mängel ber Syllogistif.

1. Urtheile und Schlusse.

Alles logische Erkennen besteht im Urtheilen und Schließen. In der einfachsten Form des Urtheils wird ein Ding durch eines seiner Merkmale vorgestellt, im Schluß durch das Merkmal des Merkmals: daher sind alle Schlüsse mittelbare Urtheile. Was dem Merkmale einer Sache widerstreitet, streitet auch mit dieser selbst. Anders ausgedrückt: was von der Gattung gilt, gilt von allen ihren Individuen; was ihr widerstreitet, gilt von keinem: der erste Sat ist die Regel aller besiahenden, der zweite die aller verneinenden Vernunftschlüsse ("dictum de omni" und "de nullo").*)

2. Die wahre Schlußfigur und die falschen.

Demgemäß besteht die regelrechte und einfachste Form des Vernunftschlusses, des bejahenden wie verneinenden, in drei Säßen. Diese
einfache Form hat von den bekannten vier Schlußsiguren nur die erste;
die drei anderen müssen auf jene zurückgeführt werden, um die einleuchtende Form der Regel zu erlangen, und dazu bedürsen sie noch
eines Zwischen- oder Nebenschlusses: daher sind sie nicht rein, sondern
"vermischt" (ratiocinium purum und hybridum). Sie sind als Schlüsse
nicht unrichtig, aber weil sie als logische Erkenntnißsormen die größte

130 ()

^{*)} Die falsche Spitsfindigkeit u. f. f. § 1 u. 2 (Bb. 1. S. 2-6).

Einfachheit und Deutlichkeit haben sollten und ohne Noth verwickelt sind, darum sind sie falsch und spißfindig. Es giebt in Wahrheit nicht vier Schlußformen, sondern nur eine. Deshalb nennt Kant die Gintheilung in vier syllogistische Figuren eine falsche Spißfindigkeit. Dasselbe gilt von den sogenannten Schlußmodi, jenen Schlußarten, die man innerhalb der einzelnen Figuren unterschieden hat.*)

3. Der empiriftische Charatter ber Schrift.

Die ganze Syllogistik, dieser verwickelte und künstliche Bau der Schullogik erscheint unserem Philosophen als eine müßige und unnütze Erfindung. "Derjenige, der zuerst einen Syllogismus in drei Reihen über einander schrieb, ihn wie ein Schachbrett ansah und versuchte, was aus der Versetung der Stellen des Mittelbegriffs herauskommen möchte, der war eben so betroffen, da er gewahr ward, daß ein vernünstiger Sinn herauskam, als Siner, der ein Anagramm in einem Namen sindet." Es ist der Geist des Empirismus, der Kant gewonnen hat und ihn gegen die Schullogik mit einer Geringschätzung erfüllt, deren Ausdrucksweise an Bacon erinnert.

Am liebsten, wenn er es vermöchte, würde Kant mit seinem Schriftchen "ben Koloß umstürzen, der sein Haupt in die Wolfen des Alterthums verbirgt und beffen Füße von Thon sind." In seinem logischen Vortrage, worin er nicht alles seiner Einsicht gemäß einrichten kann, sondern manches dem herrschenden Geschmack zu gefallen thun muß, wird er fünftig diese logischen Materien furz fassen, um die Zeit, die er babei gewinnt, zur Erweiterung nüglicher Ginsichten zu verwenden. Die Brauch= barkeit ber Syllogistik läßt er nur für den gelehrten Wortwechfel gel= ten, für jene Disputirkunst, die Bacon das "munus professorium" genannt hatte und er selbst als "die Athletik der Gelehrten" bezeichnet : "eine Kunst, die sonst wohl nütlich sein mag, nur daß sie nicht viel zum Vortheile der Wahrheit beiträgt". Nicht blos in den Worten, auch in ben Gründen, womit Kant die Schullogik verwirft, erkennen wir die baconische Art. Die Fülle interessanter Erfahrungsobjecte mehren sich von Tag zu Tag! Warum die Zeit mit unnüten Dingen vergeuden? "Es bieten sich Reichthümer im Ueberflusse bar, welche einzunehmen, wir manchen unnügen Plunder wieder wegwerfen muffen. Es ware beffer gewesen sich niemals damit zu befaffen." **)

^{*)} Ebenbaj. § 3-5 (S. 6-12). - **) Ebenbaj. § 5 (S. 13-14).

4. Der rationalistische Charafter ber Schrift.

Indessen bezweckt der Philosoph nicht, wie es nach den angeführten Borten scheinen könnte, die Abschaffung, sondern die Reform und Vereinfachung ber Logif: die ganze Syllogistif wird auf eine einzige Schlußngur, die erste, als ihre natürliche Grundform, zurückgeführt. Da in der Form des Urtheils die Merkmale eines Dinges, in der des Bernunftschlusses auch die Merkmale der Merkmale (also alle Merkmale) auseinandergesetzt und vorgestellt werden, so giebt das Urtheil den deut= lichen, ber Schluß ben vollständigen Begriff: weshalb in ber Logik von den deutlichen und vollständigen Begriffen erst nach der Lehre von ben Urtheilen und Schlüssen die Rede sein sollte. Und da schließen nichts anderes ist als mittelbares urtheilen, so ist es falsch, beide Thätig= feiten von einander zu scheiden, das Schließen für die besondere Leiftung ber Vernunft, das Urtheilen für die des Verstandes zu halten, Vernunft und Berftand aber als verschiedene Grundfähigkeiten ber Seele ju nehmen. Das logische ober obere Erkenntnisvermögen ist benmach nur eines und besteht im urtheilen, b. h. in der Kraft, Vorstellungen nicht blos zu haben, sondern zu verdeutlichen oder, was dasselbe heißt, Dinge nicht blos zu unterscheiden, sondern diese Unterschiede zu ertennen. Darin liegt ber wesentliche Unterschied zwischen dem sinnlichen und logischen Vorstellen, zwischen empfinden und benken, Gindrücken und Begriffen. "Es ist ganz was anders", sagt Kant, "Dinge von einander unterscheiden und den Unterschied der Dinge erkennen." Jenes thut die Sinnlichkeit, dieses der Verstand. Er bezeichnet diesen Unterichied als den wesentlichen der vernünftigen und vernunftlosen Thiere. "Wenn man einzusehen vermag, was denn dasjenige für eine geheime Kraft sei, wodurch das Urtheilen möglich wird, so wird man den Knoten Meine jetige Meinung geht bahin, daß diese Kraft ober Fähigkeit nichts anders sei, als das Vermögen des inneren Sinnes b. i. feine eigenen Vorstellungen zum Object seiner Gebanken zu machen. Dieses Vermögen ist nicht aus einem andern abzuleiten, es ist ein Grundvermögen im eigentlichen Verstande und kann, wie ich dafür halte, blos vernünftigen Wesen eigen sein."*)

5. Das Ergebniß.

Das Ergebniß der Schrift ist ein doppeltes: 1. alles Schließen ist urtheilen; dieses besteht im Verdeutlichen der Begriffe, daher durch das

^{*)} Ebenbaf. § 6 (S. 17-18).

logische Urtheil unsere Vorstellungen nur erläutert, aber nicht erweitert und nur so weit verknüpft werden, als sie sich verhalten, wie ber Begriff zu seinem Merkmal ober seiner Theilvorstellung. Der Unterschied ana-Intischer und synthetischer Urtheile leuchtet aus dieser Abhandlung hervor und ist der Sache nach, wenn auch nicht buchstäblich, in ihr enthalten. 2. Die Urtheilskraft gilt als "ein Grundvermögen im eigentlichen Verstande", sie ist "aus keinem andern abzuleiten", also ursprünglich, und ba das logische Unterscheiben (urtheilen) "ganz was anderes ist, als bas sinnliche (wahrnehmen), fo sind diese beiden Vermögen nicht graduell, fondern wesentlich verschieden. Der Philosoph sagt es ausdrücklich, wenn er die Urtheilskraft (Denkvermögen) als "den wesentlichen Unterschied ber vernünftigen und vernunftlosen Thiere" bezeichnet. Da in Rücksicht ber Sinne die Menschen nicht wesentlich von den Thieren verschieben sind, so kommt "der wesentliche Unterschied" beider gleich dem zwischen benken und empfinden, Berftand und Sinnlichkeit.*) Daß Kant bie Urtheilskraft als ein Grundvermögen und als etwas ganz anderes ansieht, benn bas Vermögen ber sinnlichen Ginbrucke, zeigt uns ben noch fortwirkenden rationalistischen Factor seiner Betrachtungsweise, bie bem Empirismus zustrebt.

Die Literaturbriefe fanden, daß der Verfasser unserer Schrift auf gutem Wege sei, die Theorie des menschlichen Verstandes zu vereinfachen,

^{*)} Damit wiberlegen sich alle Ginwürfe, die man an dieser Stelle meiner Auf= fassung der kantischen Schrift zu machen versucht hat (Cohen: Die systematischen Begriffe u. f. f. S. 15 figb.). — Hätte in ben obigen Stellen Kant nach bem Borbilde von Leibniz und Wolf den Unterschied zwischen denken und wahrnehmen nur in ben Grab ber Vorstellungsflarheit gesetzt, wie Paulsen meint, so würde er einen solchen Unterschied nicht als einen "wefentlichen" bezeichnet, noch weniger seine Leser haben veranlassen wollen, biesem Unterschiede "beffer nachzubenken". Wenn er boch selbst nur nachbachte, was andere ihm längst vorgebacht hatten! Auch hätte er jenen blos graduellen Unterschied keinen "Anoten" genannt, den man lösen werde, sobald man eingesehen, "was für eine geheime Kraft es sei", wodurch das Urtheil erzeugt werbe. Unmöglich konnte er biese geheime Kraft burch bas Bermögen erklaren, "seine eigenen Vorstellungen zum Object seiner Gedanken zu machen" und biese Kraft als eine solche charakterisiren, bie "aus keiner andern abzuleiten" und "Grundvermögen im eigentlichen Verstande" ware. Wenn sie boch aus einer anderen hervorging, wie ber höhere Brad aus bem nieberen! Mit biefer Bedeutung obiger Sage, streitet keineswegs, wie P. annimmt, baß Kant ben leibnizischen Sat bejaht, bem zufolge bie Seele bas Universum bunkel vorstelle, benn bas logische Bermögen ber Verdeutlichung setzt voraus, daß es Vorstellungen giebt, die zu verdeutlichen ober bunkel sind. (Fr. Paulsen: Versuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erfenntnißtheorie, S. 87.)

wodurch nicht allein die Anwendung desselben zur Erkenntniß der Wahrsheit erleichtert, sondern auch der Weg gebahnt werde, "tiefer und sicherer in die Natur der Seele einzudringen"; sie witterten schon "den verswegenen Mann, der die deutschen Akademien mit einer schrecklichen Resvolution bedrohe."*)

III. Die negativen Größen und ber Realgrund.

1. Das Thema.

Mit dieser Ansicht vom Denken und der Denklehre ist nun der Zusammenhang zwischen Logik und Metaphysik nicht mehr verträglich, den Kant noch in seiner nova dilucidatio behauptet hatte. Wenn alles Urtheilen blos im Verdeutlichen ber Begriffe, im Auseinandersetzen ihrer Merkmale, in ihrer Vergleichung und Verknüpfung nach bem Grundfat der Identität und des Widerspruchs besteht, so geschieht nach eben diesem Princip auch alles logische Begründen, so ist ber Sat vom Grunde, sofern derselbe nicht mit dem der Identität und des Widerspruchs zusammenfällt, sondern ein Verhältniß ausdrückt, wodurch die Vorstel= lungen verschiedener Dinge verknüpft werden, nicht mehr bem bloßen Daher muß jest zwischen Denken einleuchtend oder logisch erkennbar. dem logischen Grunde und dem realen, zwischen Grund und Ursache unterschieden und dieser Unterschied in das hellste Licht gesetzt werden. Es ist zu zeigen: daß der Realgrund fein logischer Begriff ist, daß die reale Beziehung von Grund und Folge nicht mit logischen Mitteln erkennbar ober beutlich gemacht, baher auch nicht durch ein Urtheil ausgedrückt werden kann, denn das Urtheil ist der alleinige Ausdruck beutlicher Begriffe. Wir haben zwei Aufgaben vor uns, eine negative und eine positive: jene will erklärt sehen, was der Realgrund nicht ift, nämlich kein logischer Grund; diese wird fragen mussen: was ist der Realgrund und worin besteht demgemäß das wirkliche Erkennen? Die erfte Aufgabe zu lösen, schreibt Kant seinen "Bersuch, ben Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen." Hier wird die negative Entscheidung ausgeführt und zulett die positive Frage gestellt ohne Entscheidung. Zu diesem Zwecke soll der Begriff der negativen

^{*)} Briefe, die neueste Literatur betr. Bb. XXII. S. 147—57. Der mit ber Chiffre Tz bezeichnete Verfasser dieser Recension war nach Chr. J. Kraus' Zeugniß M. Mendelssohn.

Größen erläutert, seine philosophische Geltung durch Beispiele veransschaulicht und endlich die Anwendung gemacht ober vorbereitet werden, die das Problem des Realgrundes darthut und auf die Lösung hinweist. Damit sind die drei Abschnitte bezeichnet, in welche die kantische Schrift zerfällt.

2. Die negative Größe als Realgrund.

Fassen wir gleich ben Punkt ins Auge, in welchem das Gewicht bes Problems liegt und ber Begriff der negativen Größe den Charakter des Realgrundes erleuchtet. Der letztere ist entweder positiv oder negativ. Der Sat des positiven Realgrundes lautet: "weil etwas ist, darum ist etwas anderes": der des negativen: "weil etwas ist, darum wird etwas anderes aufgehoben". In beiden Fällen verhalten sich Grund und Folge, wie etwas und anderes, wie A und B. Die beiden Sätze verhalten sich zum Realgrunde, wie die Sätze der Identität und des Widerspruchs zum logischen. Läßt sich beweisen, daß der negative Realgrund nicht der logische Widerspruch, so ist bewiesen, daß der positive Realgrund nicht die logische Identität, also der Realgrund nicht der logische Irund ist und überhaupt kein logischer Begriff. Die Aufklärung dieses Punktes ist das Ziel der kantischen Schrift.

Es leuchtet sofort ein, daß die Beziehung, welche ber negative Realgrund ausdrückt, mit der realen Entgegensetzung zusammenfällt, vermöge deren eine Bestimmung durch eine andere ganz oder zum Theil aufgehoben wird, also mit dem mathematischen Begriff der negativen Größen. Darum wird der Nerv der kantischen Beweissührung in der Einsicht liegen, daß die logische Entgegensetzung (Widerspruch) nicht die reale, die logische Negation nicht negative Größe, die letztere also kein logischer Begriff ist. Was von dem Begriff der negatigen Größe gilt, muß auch von dem des negativen Realgrundes (also vom Realgrunde überhaupt) gelten.

Es handelt sich daher im Ausgangspunkte der kantischen Schrift um die Verwendung einer mathematischen Lehre in der Philosophie. Diese würde besser gethan haben, sich die Einsichten der Mathematik anzueignen, statt mit so vielem Pompe die geometrische Methode nachzuahmen und mit dieser äußeren Ausstattung "in mittelmäßigen Umständen troßig zu thun"; sie kann von den mathematischen Begriffen des Raums, der Zeit, des unendlich Kleinen viel zu ihrem Nußen lernen, ebenso von dem der negativen Größen, der ihr eben so nöthig als fremd ist. Sonst würde es Erusius nicht begegnet sein, die negativen Größen

für Negationen von Größen ober für Nichtgrößen zu halten und die reale Entgegensetzung mit der logischen zu verwechseln.*)

Wir bemerken, daß Kant auch in dieser Untersuchung von Newton ausgeht und auf ihn hindeutet, daß er offenbar die Attractionslehre im Sinn hat, wenn er die philosophische Naturlehre als den einzigen Theil der Weltweisheit bezeichnet, der bis jetzt die Mathematik zu seinem Ruten verwendet habe, daß er den Gebrauch der mathematischen Methode von Seiten der Metaphysik als einen unächten Schnuck ansieht, womit die letztere ihre Blößen bedecke. In seiner nova dilucidatio hatte er diese Methode der Darstellung noch selbst gebraucht.

3. Logische und reale Entgegensetzung.

Die logische Entgegensetzung (Widerspruch) ist bloke Verneinung ohne Setzung, die reale bagegen ift Setzung einer positiven Bestimmung, die eine andere gleichfalls positive ganz oder zum Theil aushebt; jene ist blos verneintes Etwas, diese dagegen verneinendes Etwas; die logische Verneinung von A lautet Richt=A, die reale (mathematische) dagegen + A ober — A, je nachdem das zu verneinende A negativ ober positiv gesetzt ist. Es ist unmöglich, urtheilt die Logik, daß etwas zugleich A und Nicht=A ist; es ist wohl möglich, urtheilt die Mathe= matik, daß etwas zugleich + A und - A ist: im ersten Fall entsteht das undenkbare, irrationale, im zweiten das benkbare, rationale Zero. Es ist nicht möglich, daß etwas zugleich in dieser Richtung und nicht in dieser Richtung bewegt ist; es ist wohl möglich, daß es zugleich nach verschiedenen oder entgegengesetten Richtungen getrieben wird; cs ist nicht möglich, daß jemand zugleich Vermögen und Nichtvermögen, zu= gleich Schulden und Richtschulden hat; es ist wohl möglich, daß er zugleich Capitalien und Schulden, actives und passives Vermögen besitt. Rach dem Sate des Widerspruchs müßte das zweite eben jo unmöglich fein als bas erfte; es giebt also Wahrheiten, welche nach bem Sage des Widerspruchs unbegreiflich, also logisch unerkennbar sind: eine solche Bahrheit ist die Realentgegensetzung (Realrepugnanz). Die logische Berneinung brückt nichts aus, als Mangel ober Defect, die reale dagegen Beraubung ober Privation. Gine solche wirkliche Entgegensetzung kann nur zwischen zwei Bestimmungen stattfinden, die in demselben Gubject dasselbe verneinen.**)

^{*)} Versuch, den Begriff der negativen Größen in die Weltweisheit einzuführen (1763). Vorrede (Bb. I. S. 21—23). — **) Gbendas. Abschn. I. (S. 25—33).

Bei Ernsius erscheint die logische Verneinung der Größe als Nichtsgröße; eben so galt bei ihm die Verneinung des Grundes als Nichtsgrund. Was Erusius für Nichtgrößen hält, sind negative Größen: dies zeigt ihm Kant in der gegenwärtigen Schrift. Was er für Nichtgrund oder Nichtsein des Grundes erklärte, war vielmehr negativer Grund oder Grund des Nichtseins: dies zeigte ihm Kant schon in seiner nova dilucidatio. Hier ist der Punkt, wo die beiden Schriften in einander greisen und die Anwendung der negativen Größen auf die Lehre vom Grunde nicht als ein Versuch vom jüngsten Datum, sondern als lange durchbacht und vorbereitet erscheint; nur daß der Philosoph über den logischen Charafter des Sates vom Grunde damals anders dachte als jett.*)

4. Die Geltung ber negativen Größen.

Die negativen Größen gelten in der Natur der Dinge und ihre reale Bedeutung muß in der Philosophie anerkannt werden, so wenig die Regeln ber Logit im Stande find, biefelbe zu erklären. Es ift leicht, diese Geltung in den Gebieten der Naturlehre, Pfychologie und Moral nachzuweisen. Was wir von den Kräften der Körper, den Affecten der Seele, ben Richtungen bes Willens negativ zu bezeichnen pflegen, ift nicht der Ausbruck logischer Verneinung, sondern negativer Größe, wie die Begriffe der Undurchdringlichkeit, der Unlust, der Untugend. logische Regation verstanden wäre die Undurchdringlichkeit nur die nicht vorhandene Anziehung, die Unlust nur der Mangel der Lust, die Untugend nur die Abwesenheit ber Tugend; bagegen in ber Natur ist die Undurchdringlichkeit die Kraft ober Ursache, die der Anziehung Widerstand leistet, dieselbe bei gleicher Größe aufhebt, bei geringerer vermin= bert; eben so verhält sich die Unlust zur Lust, die Untugend zur Tugend: sie bezeichnen nicht Defecte, sondern Privationen, sie sind nicht alpha privativum, sondern vis privativa. Darum nennt Kant die Undurch dringlichkeit negative Anziehung, die Unlust negative Lust, die Untugend negative Tugend, die Berabscheuung negative Begierde, die Säglichkeit negative Schönheit, ben Haß negative Liebe, ben Tabel negativen Ruhm, das Nehmen negatives Geben u. f. f. Wäre die Unluft nur Richtlust, so würde sie den vorhandenen Empfindungszustand 3. B. des Geschmacks lassen, wie er ist; sie würde, bilblich zu reden, wie Wasser schmecken, nicht wie Wermuth. Lust und Unlust verhalten sich nicht wie Positives

^{*)} S. oben Cap. XI. S. 166-68. Nov. Dil. Sect. II. Prop. VIII. Schol.

und Zero, sondern wie Positives und Negatives: jene wird in demselben Maße vermindert, als diese erzeugt wird. Wenn eine spartanische Mutter vier Grad Freude über die Helbenthaten ihres Sohnes empfindet und einen Grad Schmerz über seinen Tob, so ist ihre patriotische Mutterfreude nicht gleich vier, sondern gleich drei. Wenn ein Landgut jährlich 2000 Thaler einbringt und 450 kostet, so wird die angenehme Empfin= dung der Einnahme nicht gleich 2000, sondern nur gleich 1550 sein. Ift keine Entgegensetzung von Luft und Unluft vorhanden, sondern nur der Mangel beider, fo verhalten wir uns gleichgültig; ist der Gegensat beider in gleicher Stärke gegeben, so entsteht das Gleichgewicht der Empfindung; ist der Gegensatz ungleich, so ist die eine oder die andere Wenn die Quantität aller Lust und Unlust in ber im Uebergewicht. Welt sich berechnen ließe, so würde man die Summe unserer Blückseligkeit schätzen und bestimmen können, ob die Menschen mehr Lust oder mehr Unlust erleben. Maupertuis versuchte den Cacul und ent= schied sich für das negative Facit. Kant verwarf Facit und Rechnung, er erklärte die Aufgabe selbst für unlösbar, weil, wie er treffend bemerkte, nur gleichartige Empfindungen sich fummiren lassen, "das Gefühl aber in dem sehr verwickelten Zustande des Lebens nach der Mannich= faltigkeit der Rührungen sehr verschieden erscheint."*)

Auch in unseren Handlungen und Gesinnungen zeigt sich die Geltung ber entgegengesetzten Größen. Die Untugend ist nicht die Abwesen= heit der Tugend, sondern deren reales Gegentheil; die Unterlassung des Guten besteht nicht, wie Leibniz meinte, im Mangel ber guten Motive, sondern im Gewicht der entgegengesetzten. Daher muß auch in moralischen Dingen sowohl die Unthätigkeit als der Werth der pofitiven Handlung durch die Vergleichung entgegengesetzter Motive geschätzt werden. Entgegengesett z. B. sind Geiz und Wohlwollen. Seten wir, daß sich die Triebfeder des Geizes zu der des Wohlwollens bei dem einen wie 10 zu 12, bei bem andern wie 3 zu 7 verhalte, so wird die Größe der wohlwollenden Handlung bei jenem gleich 2, bei diesem gleich 4 fein: ber erfte hat mehr Wohlwollen im Grunde seiner Handlung, der zweite mehr im Refultat. Hier versucht Kant zur Schätzung des sittlichen Werths ein Daß, das Helvetius in seiner Schrift de l'esprit (discours II.) gebraucht hatte. Dieser verglich die Liebe zur Tugend mit der Leidenschaft für eine Frau, die den Geliebten zu einem

1 - 2

^{*)} Bersuch u. s. f. Abschn. II. 1—2 (S. 33—37).

Verbrechen antreibt. Wenn nun die tugendhafte Gesinnung sich zu der Leidenschaft für das böse Weib bei dem einen verhält wie 20 zu 30, bei dem andern dagegen wie 10 zu 5, so wird jener zum Verbrecher und dieser nicht, obwohl der erste die Tugend mehr liebt als der zweite. So weit ist Kant an dieser Stelle von seiner späteren Freiheitslehre entsernt. Er zweiselt nicht, daß Wille und Handlungen vollkommen determinirt sind, daß die tugendhafte Gesinnung, wie deren Gegentheil ihren bestimmten Grad hat; er verneint nur, daß wir diesen Grad zu erkennen und über den sittlichen Werth der Menschen mit Sicherheit zu urtheilen im Stande sind. Darum sügt er hinzu: "Um deswillen ist es Menschen ummöglich, den Grad der tugendhaften Gesinnung anderer aus ihren Handlungen sicher zu schließen, und es hat auch derzenige das Richten sich allein vorbehalten, der in das Innerste der Herzen sieht."*)

Auf der anderen Seite sehen wir, wie Kant auch der leibnizischen Sittenlehre entgegentritt, indem er in der Moral die negativen Größen oder die Realrepugnanz zur Geltung bringt. Das Böse besteht nicht in der Abwesenheit des Guten, die Unterlassung nicht in der Unthätigkeit, es giebt darum keine eigentlichen "Unterlassungssünden", da deren Gründe immer Motive sind, die dem Guten zuwider handeln.**)

Wir wissen, daß Newton die beständige Wirksamkeit der Anziehung und Zurückstoßung, dieser beiden materiellen Grundkräfte, gelehrt und sie mit dem Verhältniß positiver und negativer Größen verglichen hatte; daß Kant auf diese Lehre seine Kosmogonie und physische Monadologie gegründet. Unmöglich kann eine dieser beiden Kräfte wirken ohne der anderen entgegenzuwirken: sie verhalten sich zu einander wie negative Größen. Das erste Beispiel, welches Kant von der Geltung der letzteren giebt, ist die Hinweisung auf jene Grundkräfte: er bezeichnet die Zurückstoßung als "negative Anziehung". Man darf mit Recht sagen, daß in dem Grundgedanken der kantischen Kosmogonie schon der Keim zu

^{*)} Man hätte mir "diesen schlichten Sah" nicht unverständiger Weise entgegen halten sollen, als ob ich Unrecht gehabt, Kant an dieser Stelle mit Helvetius zu vergleichen und seinem eigenen späteren Standpunkt entgegenzusehen. Nicht darum handelt es sich, ob der Grad der sittlichen Gesinnung und erkenndar ist oder nicht, sondern darum, daß diese Gesinnung überhaupt gradueller Unterschiede fähig sein soll. Nach der späteren Freiheitslehre des Philosophen hat die sittliche Gesinnung so wenig einen Grad, als die Pflicht und Maxime. (Cohen, S. 35.) — **) Versuch u. s. f. Abschn. II. 3 (S. 37—39). Abschn. III. 3. (S. 57). Zu vgl. Kant: über die Fortzichritte der Metaphysik seit Leibniz und Wolf (Bb. III. S. 442).

dem Bersuch über bie negativen Größen lag, daß in den Augen des Philosophen ihre Bedeutung stieg, ihre Tragweite immer umfassender wurde, je länger und tiefer er diesen Gegenstand burchdachte.*) Jebe natürliche und eingeschränkte Kraft wirkt, indem sie einer anderen ent= gegenwirft, sie erzeugt ihre Wirkung, indem sie die der entgegengesetzten aushebt oder vermindert, sie hat zugleich eine positive und negative Wirksamkeit, einen positiven und negativen Pol, wie eine solche Polarität die magnetische Kraft zeigt und Aepinus an der elektrischen nachzuweisen gesucht hat. Anziehung und Zurückstoßung verhalten sich wie positive und negative Anziehung; Wärme und Kälte wie positive und negative Erwärmung; in der magnetischen und elektrischen Wirksam= feit erscheint der Gegensatz in der Form der Polarität. Die allgemeinen Naturfräfte zeigen in ihrer Wirkungsart so viele Uebereinstimmungen, daß Kant schon die Entdeckung ihres Zusammenhangs voraussieht. "Die negative und positive Wirksamkeit der Materie, vornehmlich bei der Elektricität, verbergen allem Ansehen nach wichtige Ginsichten, und eine gludlichere Nachkommenschaft, in deren schöne Tage wir hinaussehen, wird hoffentlich davon allgemeine Gesetze erkennen, was uns für jest in einer noch zweideutigen Zusammenstimmung erscheint."**)

Die Wirksamkeit ber negativen Größen gilt nicht blos in der Körperwelt, sondern auch auf dem psychischen Gebiet. Jeder unserer Vorstellungszustände hat seinen Entstehungsgrund und kann nur aufhoren, wenn biefer Grund durch entgegenwirkende Vorstellungen aufgehoben wird. "Jedes Vergehen ist ein negatives Entstehen." Die Aufmerksamkeit erzeugt beutliche Vorstellungen, und wir können biese nur andern oder verdunkeln durch eine Abstraction, deren Energie jene Aufmerksamkeit zerstört. Daher nennt Kant die Abstraction "negative Aufmerksamkeit". Wenn wir eine traurige oder lächerliche Vorstellung, die uns ganz erfüllt, los sein wollen, so gehört dazu ein energischer Kraft= aufwand, und die Unterlassung der Sache ist hier, wie in den morali= iden Fällen, nur durch Entgegensetzung möglich. Es giebt daher keine Beränderung und keinen Wechsel der Vorstellungen ohne fortdauernde Seelenthätigkeit, kraft deren die eine Vorstellung aufgehoben und die andere gesetzt wird. Diese Wirksamkeit kann völlig unbewußt stattfinden, wie alle jene Handlungen, die wir beim Lesen verrichten, ohne sie zu merten.***)

^{*)} Konrad Dietrich: Kant und Newton (Tübingen 1877). S. 53. — **) Beriuch u. j. j. Abschn. II. 4 (S. 39—43). — ***) Ebendas. Abschn. III. 1. (S. 44 sigd.)

5. Actuale und potentiale Entgegensetzung.

Bevor der Philosoph den Begriff der negativen Größen auf die Metaphyfik anzuwenden sucht, um zur Stellung feines Problems zu gelangen, begründet er noch einige Sate, die er als äußerst wichtige bezeichnet. Er unterscheibet zunächst zwei Arten der Realentgegensetzung: die actuale und potentiale. Jene ist der vorhandene wirksame Gegensat, wie er in jedem Körper zwischen Anziehung und Abstoßung, in dem Busammenstoß zweier Körper zwischen Wirkung und Gegenwirkung, in unseren Affecten zwischen Lust und Unlust u. f. f. stattfindet; diese da= gegen ist der in dem Zustande verschiedener Dinge angelegte, noch ruhende Widerstreit, deffen wirksamer Ausbruch von dem Gintritt gewisser Bedingungen abhängt. Der actuale Gegensatz ist der in der Thätigkeit, ber potentiale ber in ber Spannung begriffene; in der ersten Art existirt der Gegensatz als lebendige Kraft, in der zweiten als Spannfraft. So schlummert im Pulver die Explosion, in Individuen verschiedener Art die Zwietracht, in den Völkern der Krieg. Nehmen wir zwei Menschen, die so beschaffen sind, daß dem einen Lust gewährt, was dem andern Unlust verursacht, oder daß der eine mit Freude zerstört, was der andere mit Freude hervorbringt: offenbar sind beide einander real entgegengesett, sie gerathen in actualen Gegensat, sobald eine Beranlassung eintritt, die ihren Streit entzündet, sie steben in potentialem, jo lange bies nicht ber Fall ift.

Was in der Welt geschieht, ist in der Natur der Dinge angelegt und in realer Entgegensetzung (entweder actualer oder potentialer) begriffen. Nichts entsteht, ohne daß etwas anderes vergeht, nichts vergeht, ohne daß etwas anderes entsteht: daher kann in allen natürlichen Veränderungen der Welt die Summe des Positiven weder vermehrt noch vermindert werden; also bleibt sie constant, wie schon die nova dilucidatio gelehrt hatte. Da nun alle Realgründe der Welt einander entgegengesetz sind, so ist die Summe der positiven nach Abzug der Summe der negativen gleich Zero. "Alle Realgründe des Universum, wenn man diesenigen summirt, welche einstimmig sind, und die von einander abzieht, die einander entgegengesetz sind, geben ein Facit, das dem Zero gleich ist. Das Ganze der Welt ist in sich selbst nichts, außer insofern es durch den Willen eines andern etwas ist."*) Diese

^{*)} Ebendaj. Abschn. III. 2. (S. 48-54). Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben Cap. XI. S. 168,

Sate sind es, die dem Philosophen "von äußerster Wichtigkeit" zu sein schienen.

In ber Habilitationsschrift hatte Rant für die Conftanz ber Summe des Realen in der Welt auch die pfychische Geltung gefordert und dieselbe aus jener leibnizischen Lehre gerechtfertigt, daß bie Seele ben Inbegriff aller Dinge mit verschiedenen Graben ber Deutlichkeit vorstelle und jede Kraftzunahme der letteren einen gleichen Kraftverlust zur Folge habe.*) Er kommt in bem Versuch über die negativen Größen auf diefen Punkt gurud, um baraus zu begründen, bag bie Geele bie Realgrunde aller Vorstellungen in sich trage. "Es steckt etwas Großes und, wie mich bünkt, sehr Richtiges in dem Gedanken des Herrn von Leibnig: die Seele befaßt das ganze Universum mit ihrer Vorstellungstraft, obgleich nur ein unendlich kleiner Theil dieser Vorstel= lungen flar ist. In der That muffen alle Arten von Begriffen nur auf der inneren Thätigkeit unseres Geistes als auf ihrem Grunde beruhen. Neußere Dinge können wohl die Bedingung enthalten, unter welcher sie sich auf eine ober die andere Art hervorthun, aber nicht die Kraft sie wirklich hervorzubringen. Die Denkungskraft ber Seele muß die Real= gründe zu ihnen allen enthalten, so viel ihrer natürlicher Weise in ihr entspringen follen, und die Erscheinungen der entstehenden und vergehenden Kenntnisse sind allem Anschein nach nur der Ginstimmung ober Entgegensetzung aller dieser Thätigkeit beizumeffen." **)

6. Das Problem bes Realgrundes.

Crufius und hume.

Der Begriff ber negativen Größen hat in der Welt eine Geltung, die nicht umfassender sein kann, in der Logik hat er gar keine; die reale Entgegensetung ist durch die logische Verneinung oder den Sat des Widerspruchs nicht zu verstehen, ohne dieselbe ist der Causalzusammenhang der Dinge nicht zu verstehen. Der logische Grund ist kein Realgrund: in jenem verhält sich der Grund zur Folge, wie A zu einem seiner Merkmale, in diesem dagegen, wie A zu B. Der Sat vom Realsgrund ist demnach kein Denkgesetz, keine logische Regel, und da ohne ihn in der Natur der Dinge nichts erkannt wird, so leuchtet ein, daß die Regeln der Logik in der Metaphysik nichts ausrichten. Da aber alle Berbeutlichung der Begriffe auf logischem Wege geschieht, so entsteht

^{*)} S. oben S. 168 figd. — **) Bersuch u. j. f. Abschn. III. 3. (S. 56 figd.)

die Frage: wie ist ber Begriff des Realgrundes zu verdeutlichen und zu erklären? Rachdem der Versuch über die negativen Größen bewiesen hat, daß die reale Entgegensetzung ober, was dasselbe heißt, der Real= grund in der Logif nichts, in der Welt alles bedeutet, ift es die je Frage, die Kant den Metaphysitern vor die Augen rudt. Sie brauchen den Begriff des Realgrundes ohne das darin enthaltene Problem zu ahnen, sie halten ihn für die einfachste und leichteste Sache ber Welt und sich jelbst für die gründlichsten Denker. Was für jeden, dem es ernstlich um Erfemitniß zu thun ist, die erste aller Fragen sein sollte, nämlich die Erklärung des Realgrundes, das ist für sie gar keine. Diese ihre gründliche Selbsttäuschung durchschaut Rant, wie einst Sofrates die seiner Zeitgenossen. Und mit einer Fronie, die in ihrem Ursprung und Ausdruck an die sokratische erinnert, wendet er sich an die Metaphysiter. "Ich, der ich aus der Schwäche meiner Ginsicht kein Geheimniß mache, nach welcher ich gemeiniglich dasjenige am wenigsten begreife, was alle Menschen leicht zu verstehen glauben, schmeichle mir, durch mein Unvermögen ein Recht zu dem Beistande dieser großen Geister zu haben, daß ihre hohe Weisheit die Lücke ausfüllen möge, die meine mangelhafte Ginsicht hat übrig lassen muffen."*)

Hier ist die Frage: "Ich verstehe sehr wohl, wie eine Folge durch einen Grund nach der Regel der Ibentität gesetzt werde, darum weil sie durch die Zergliederung der Begriffe in ihm enthalten befunden wird. So ist die Nothwendigkeit ein Grund der Unveränderlichkeit, die Zusammensetzung ein Grund der Theilbarkeit." "Diese Berknüpfung des Grundes mit der Folge kann ich deutlich einsehen, weil die Folge wirklich einerlei ist mit einem Theilbegriffe des Grundes." "Wie aber etwas aus etwas Anderem, aber nicht nach der Regel der Identität fließe, das ist etwas, welches ich mir gerne möchte beutlich machen laffen. Ich nenne die erstere Art eines Grundes den logischen Grund, weil seine Beziehung auf die Folge logisch, nämlich deutlich nach der Regel der Identität fann eingesehen werden, den Grund aber der zweiten Art nenne ich den Realgrund, weil diese Beziehung wohl zu meinen wahren Begriffen gehört, aber die Art derselben auf keinerlei Weise kann beurtheilt werden. Was nun diesen Realgrund und dessen Beziehung auf die Folge anlangt, so stellt sich meine Frage in dieser einfachen Gestalt dar: "wie soll ich es

^{*)} Ebendaj. Abjan. III. Allg. Anmig. (S. 59).

verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" "Ich lasse mich auch durch die Wörter: Ursache und Wirkung, Kraft und Handlung nicht abspeisen. Denn wenn ich etwas schon als eine Ursache wovon ansehe oder ihr den Begriff einer Krast beilege, so habe ich in ihr schon die Beziehung des Realgrundes zur Folge gedacht, und dann ist es leicht, die Position der Folge nach der Regel der Identität einzusehen."*)

In der Habilitationsschrift hatte Kant ganz im Sinne von Erufius zwischen Real= und Idealgrund unterschieden und beide für logisch er= fennbar gehalten.**) Jett erflärt er sich gegen Erusius und unterscheibet zwischen dem logischen und realen Grunde gang anders, als jener und er selbst acht Jahre früher gethan. "Gelegentlich merke ich nur an, daß die Eintheilung des Herrn Crusius in den Ideal= und Realgrund von der meinigen gänzlich unterschieden sei. Denn sein Idealgrund ist einerlei mit dem Erkenntnißgrunde, und da ist leicht einzusehen, daß, wenn ich etwas schon als einen Grund ansehe, ich baraus die Folge schließen Daher nach seinen Sägen ber Abendwind ein Realgrund von Regenwolken ist und zugleich ein Idealgrund, weil ich sie daraus erfennen und voraus vermuthen kann. Nach unfern Begriffen aber ist ber Realgrund niemals ein logischer Grund, und burch ben Wind wird der Regen nicht zufolge der Regel der Identität gesetzt. Die von uns oben vorgetragene Unterscheidung ber logischen und realen Entgegensetzung ist der jett gedachten vom logischen und Realgrunde parallel."***)

Die Entscheibung ber Frage, welche Kant giebt, ist negativ; er will erklärt haben, was der Realgrund nicht ist. Nun möge man zu erklären suchen, was er ist. Der Philosoph ist sicher, wie man aus den letzten Worten seiner Abhandlung sieht, daß die bisherige Methode der Metaphysik in der Beantwortung dieser Frage nichts ausrichten wird. Er selbst hat bereits ein positives Resultat gewonnen, das er andeutet, aber nicht ausspricht. Das Schlußwort der Schrift lautet: "Man versuche nun, ob man die Realentgegensetzung überhaupt erklären und deutlich könne zu erkennen geben, wie darum, weil etwas ist, etwas anderes aufgehoben werde, und ob man etwas mehr sagen könne, als was ich davon sagte, nämlich lediglich, daß es nicht durch

437

^{*)} Ebendas. III. Allg. Annikg. (S. 59 figd.) — **) Nov. dil. Sect. II. Prop. X. S. oben S. 168. — ***) Versuch u. s. f. s. III. Allg. Annikg. (S. 60 figd.)

Fifder, Gefd. b. Philosophie. 3. 9b, 3, Auft.

ben Sat bes Wiberspruchs geschehe. Ich habe über die Natur unseres Erkenntnisses in Ansehung unserer Urtheile von Gründen und Folgen nachgedacht, und ich werde das Nesultat dieser Betrachtung dereinst ausführlich darlegen. Aus demselben sindet man, daß die Beziehung eines Nealgrundes auf etwas, das dadurch gesett oder aufgehoben wird, gar nicht durch ein Urtheil, sondern blos durch einen Begriffkönne ausgedrückt werden, den man wohl durch Ausschung zu einsacheren Begriffen von Realgründen bringen kann, so doch, daß zulest alle unsere Erkenntnis von dieser Beziehung sich in einsachen und unsausschichen Begriffen der Realgründe endigt, deren Verhältnis zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden. Vis dahin werden dieseinigen, deren angemaßte Sinsicht keine Schranken kennt, die Methoden ihrer Philosophie versuchen, die weit sie in dergleichen Fragen geslangen können."*)

Die Art und Weise, wie Kant sein Problem begründet, nämlich burch den Begriff der realen Entgegensetzung und ber negativen Größen, ist ihm eigenthümlich und in dem Wege gelegen, der von seiner Kos= mogonie und nova dilucidatio herkommt. In der Sache selbst oder in dem Thema der Frage stimmt er völlig überein mit hume und unterscheidet zwischen Ideal= und Realgrund nicht mehr nach Art des Crusius. Hume mar ber erfte gewesen, ber ben Sat ber Identität von bem des Realgrundes auf das nachdrücklichste geschieden, dem logischen Denken blos die Analysis der Begriffe zugewiesen und darum die Causalverknüpfung verschiedener Vorstellungen für logisch unerkennbar und unauflöslich erklärt hatte. Nie wird man im Wege logischer Urtheile und Schlußfolgerungen begreiflich machen können, daß, weil etwas ift, etwas anderes ift. Genau so hatte Hume in seinem Tractat über die menschliche Natur (1739) und in seinem Essay über den menschlichen Verstand (1748) die Frage gestellt. Genau so stellt sie Kant in seinem Versuch über die negativen Größen. Wie etwas aus etwas anderem folgt: das ist es, was er sich gern möchte beutlich machen lassen, da es nach ber Regel ber Ibentität nicht zu verdeutlichen ift. Die sachliche Uebereinstimmung liegt am Tage. Die Priorität Humes, was die Faffung bes Problems in biefer so einfachen Form und die Scheidung des logischen und realen Erkennens betrifft, ist unzweifelhaft. Auch daß unser Philosoph die Schriften des Schotten, namentlich bessen Versuch

^{*)} Ebendas. III. Aug. Aumkg. (S. 61-62.)

über den menschlichen Verstand gelesen hatte, erscheint aus einer Reihe von Gründen unbestreitbar. Borowski, einer der frühesten Zuhörer Kants, berichtet: "In den Jahren, ba ich zu seinen Schülern gehörte, waren ihm Hutcheson und Hume, jener im Fache der Moral, dieser in seinen tieferen Untersuchungen ausnehmend werth. Durch Hume besonders bekam feine Denkkraft einen ganz neuen Schwung. Er empfahl biefe beiden Schriftsteller uns zum forgfältigften Studium."*) Es ift nicht möglich, daß Borowski über diesen letten Punkt sich getäuscht hat. Hamann, ber bem bogmatischen Rationalismus und den Schulspftemen gegenüber Sumes Ginsichten den höchsten Werth beilegte und sich mit ihm einverstanden wußte, sprach in seinem ersten Briefe an Kant (den 27. Juli 1759) von dem attischen Philosophen Hume, der aller seiner Fehler ungeachtet, wie Saul unter den Propheten fei.**) Und Berder, der in den Jahren 1762-64 Kants Vorlesungen besuchte, hörte dort, wie der Philosoph die Lehre von "Leibniz, Wolf, Baumgarten, Erusius, Sume prüfte".***) War es boch gerüchtweise bis zu Ruhnken ge= brungen, daß Kant auf die englische Erfahrungsphilosophie das größte Gewicht lege und sich die Anerkennung ihrer Vertreter zu erwerben wunsche. Nach jenem Briefe vom 10. März 1771 zu urtheilen, scheint diese Rotiz es allein gewesen zu sein, was der lendener Philolog von seinem alten Schulfreunde im Laufe der Jahre gehört hatte.+)

Nachdem wir festgestellt haben, daß unser Philosoph in seiner Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, wie er sie in dem Versuch über die negativen Größen formulirt, völlig mit Hume übereinstimmt und dessen Untersuchungen kennen mußte, so fügen wir noch die Erstlärung hinzu, die er selbst zwanzig Jahre später in der Borrede der Prolegomena gab: "Ich gestehe frei: die Erinnerung des David Hume war eben dasjenige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der specuslativen Philosophie eine ganz andere Nichtung gab." Diese andere Nichtung ist seine entschiedene Ablenkung vom Nationalismus und die Hinwendung zur Erfahrungsphilosophie. Wir sehen die ersten Schritte auf dem neuen Wege vor uns. Es ist vollkommen gerechtsertigt, daß wir in dieser Wendung auch die erste Spur der Einwirkung Humes erblicken. Die Abhängigkeit Kants ist nicht schülerhaft; er trifft mit

^{*)} Borowski: J. Kants Leben und Charakter, S. 170. — **) Hamanns Schriften (Ausg. v. Roth). Th. I. S. 442 flgd. — ***) S. oben Cap. III. S. 61. — †) Ebendaj. S. 46. Ugl. Schubert. Leben Stants, S. 22.

seinem Vorgänger auf einem Wege zusammen, den er sich selbst gebahnt hat und auf dem er fortschreiten wird, ohne Humes Fußstapfen nachzutreten.*)

7. Die angebeutete Lösung.

Um Schluß seiner Schrift hat Kant mit einigen Worten, die mir nie räthselhaft erschienen sind, auf bas positive Resultat ber ganzen Untersuchung hingewiesen, als auf ein Thema, das er dereinst ausführlicher behandeln werde. Er hat bewiesen, daß der Realgrund fein logi= scher ober deutlicher Begriff ist, und da, wie in der vorhergehenden Abhandlung gezeigt wurde, Urtheile verbeutlichte Begriffe find, fo folgt: "daß bie Beziehung eines Realgrundes auf etwas, bas baburch gesetzt ober aufgehoben wird, gar nicht burch ein Ur= theil, fonbern blos durch einen Begriff konne ausgebrudt werben." Natürlich ift biefer Begriff fein beutlicher, sonbern ein solcher, ber aller logischen Zergliederung b. h. allem Denken vorausgeht, also nicht durch den Verstand gemacht, sondern durch die Erfahrung gegeben ist. Daß etwas Ursache ober Kraft ist, können wir nicht erdenken, son= bern nur erfahren. Wir werden diese in den zusammengesetzten Erscheinungen der Erfahrung uns gegebenen Begriffe auf einfachere zurückführen können und muffen, wie z. B. die mannichfaltigen, besonderen Naturkräfte auf gewisse allgemeine Grundkräfte, aber ber Begriff ber Kraft oder des Realgrundes selbst ist nicht zu zerlegen und unauflöslich, er ist ein durch Erfahrung gegebenes Vorstellungselement und bezeichnet die Grenze unseres Erkennens. Darum sagt Kant, daß die Causalverknüpfung sich blos burch einen Begriff ausbrücken lasse, "ben man wohl durch Auflösung zu einfacheren Begriffen von Realgründen

^{*)} Paulsen findet, daß die Form, in welche Kant sein Problem gefaßt hat, viel bestimmter an einen Sat der Vernunftlehre des Reimarus erinnere, als an einen Ausdruck Humes. Dieser Sats (Vernunftlehre § 122) lautet: "Wenn man setzt, daß etwas sei oder nicht sei, so muß auch etwas sein, woraus sich völlig verstehen läßt, warum es sei oder nicht sei" (Paulsen, Versuch, S. 68). Was dei Reimarus aus bloßer Vernunft "sich völlig verstehen läßt", gerade das läßt sich nach Kant gar nicht verstehen; was dei senem eine logisch einleuchtende Behauptung ausmacht, gerade das ist bei diesem eine logisch unlösdare Frage: "Wie soll ich es verstehen, daß, weil etwas ist, etwas anderes sei?" Nun meint wohl P., daß Kant per antiphrasin aus dem Satz des Reimarus seine Frage gemacht hat; aber in eben dieser Frage und deren Fassung war ihm Hume vorangegangen, und es ist weit wichtiger zu wissen, mit wem Kant in seiner Frage übereinstimmt, als wem er dieselbe entzgegensetz, namentlich da die Gegner Legio sind, der Vorgänger aber nur einer.

bringen kann, so boch, daß zulet alle unsere Erkenntniß von dieser Beziehung sich in einfachen und unauflöslichen Bezgriffen von Realgründen endigt, deren Verhältniß zur Folge gar nicht kann deutlich gemacht werden." Man sieht, daß die Worte Kants weder räthselhaft sind noch sein wollen. Auch folgt ihnen die eingehende Erklärung auf dem Fuße nach und sindet sich in den nächstfolgenden Schriften, wenn man deren überlieferte und natürliche Ordnung sesthält.

In der Fassung seines Problems sehen wir unseren Philosophen mit Hume völlig übereinstimmen, nicht ebenso in Rücksicht der Lösung, wenigstens nicht an der Stelle, wo wir jetzt uns befinden. Der Versuch über die negativen Größen enthält in seinem Ideengange eine Reihe sortbewegender Motive. Unter den Problemen Kants steht von nun an das des Realgrundes an der Spitze. Mendelssohn, der auch diese Schrift in den Literaturbriesen beurtheilte, sagte treffend: "Mein Geist hat mehr Nahrung in dieser kleinen Schrift gefunden, als in manchen großen Systemen".*)

Dreizehntes Capitel.

Versuch zur Umbildung der Metaphysik unter dem Einfluß des Empirismus.

I. Umbilbung ber rationalen Theologie.

1. Die Beweise vom Dasein Gottes.

Die Voraussetzung, daß die logische Begründung reale Geltung habe, diese Säule der dogmatischen Metaphysik, stand unserem Philosophen noch sest, als er seine Betrachtungen über den Optimismusschrieb. Jetzt ist sie gefallen. Was Kant in dem Programm seiner Vintervorlesungen von 1759/60 noch zuversichtlich gelten ließ, hat er ihon in den beiden nächsten Schriften aus den Jahren 1762 und 63 selbst zerstört. In diesen kurzen Zeitraum von 1760—62 fällt demsnach der Moment, wo ihm die Grundlage der Metaphysik von Descartes die Wolf als eine sundamentale Täuschung erschien und der Schlummer des Dogmatismus zuerst unterbrochen wurde.

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XXII. S. 159-76.

Run ruht auf der Grundlage der bisherigen Mataphysik die rationale Theologie, die vernunftgemäße, auf eine Reihe von Beweisen gestütte Ueberzeugung vom Dasein Gottes. Es ist zu fürchten, daß biese Ueberzeugung wankt, sobald jene Beweise hinfällig werden; und es ist schon einleuchtend, daß die letzteren von Grund aus erschüttert Wenn sich aus logischen Gründen überhaupt nicht einsehen läßt, daß, weil etwas ift, etwas anderes sei, so ergiebt sich leicht die sehr bebenkliche Unwendung auf die Beweisbarkeit des göttlichen Daseins. Kant macht diese Anwendung selbst noch am Schluß seines Versuchs über die negativen Größen: "Der Wille Gottes enthält den Realgrund vom Dasein der Welt. Der göttliche Wille ist etwas. Die existirende Welt ist etwas gang anderes. Indessen burch bas eine wird bas andere gesett." Es handelt sich nicht barum zu erklären, wie aus etwas als dem Realgrunde ein anderes hervorgeht, sondern wie etwas Real= grund ift. Im ersten Fall ist ber Realgrund vorausgesett und bie Folge selbstverständlich, im zweiten liegt das Problem. "3. E. durch ben allmächtigen Willen Gottes kann man ganz beutlich bas Dasein ber Welt verstehen. Allein hier bedeutet die Macht basjenige Etwas in Gott, woburch andere Dinge gesetzt werden. Dieses Wort aber bezeichnet schon die Beziehung eines Realgrundes auf die Folge, die ich mir gern möchte erklären laffen."*)

Hieraus erhellt ganz beutlich das kantische Problem. Es ist sehr leicht und vollkommen nichtssagend zu beweisen, daß Gott existirt, daß er die Ursache der Welt ist n. s. f. Denn in dem Begriff Gottes ist seine Existenz und Ursächlichkeit schon vorausgeset, weil er ohne diese Bestimmungen gar nicht zu denken ist. Du sollst mir beweisen, daß etwas Realgrund ist, nicht aber, daß aus dem Realgrunde etwas solgt, denn dies liegt schon in seinem Begriff (Realgrund sein heißt etwas hervordringen oder eine Folge haben). Sen so sollst du beweisen, daß etwas Gott ist, nicht aber, daß Gott (als das absolut höchste Wesen) existirt, oder daß Gott (als absoluter Realgrund) die Welt hervordringt, denn beides sind selbstwerständliche Prädicate, sobald der Begriff Gottes als Subject feststeht. Alle bisherigen Beweise sind diesen Weg gegangen und mußten ihr Ziel versehlen, weil sie im Grunde gar keines hatten, denn es war schon im Ausgangspunkt alles fertig und

^{*)} Bersuch, den Begriff der negativen Größen u. s. f. Abschn. III. Allg. Anmkg. (Bb. I. S. 60).

erreicht. Es bleibt nur übrig, ben Beweis in der umgekehrten Richtung zu suchen und Gott wirklich zum Ziel der Demonstration zu nehmen: es foll nicht mehr bewiesen werden, daß Gott existirt, sondern daß etwas existiren musse, das nichts anderes sein könne als Gott. In diesem Punkte liegt ber Beweisgrund, durch beffen Geltung das Dasein Gottes nicht blos wahrscheinlich gemacht, sondern mit mathematischer Evidenz bemonstrirt werden soll. In seiner nächsten Schrift: "Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration des Dafeins Gottes" will nun der Philosoph nicht den förmlichen Beweis felbst ausführen, sondern nur den neuen, von ihm gefundenen Beweisgrund dergestalt erhellen, daß er uns als vollkommen triftig, als der nüglichste und als der einzig mögliche einleuchtet: baher die drei Abtheilungen, in welche das Werk zerfällt. Es ist nicht zu zweifeln, daß diese Schrift sich an den Versuch über die negativen Größen unmittelbar anschließt, da sie 1. den Inhalt der letzteren summarisch wiederholt und 2. das Problem zu lösen sucht, das aus jener Untersuchung als die nächste Frage hervorgeht und darin auch als solche deutlich genug bezeichnet ist.

In dem bisherigen Ideengange des Philosophen ist uns der Gottes= beweis zu verschiedenen malen als ein Gegenstand ernster Prüfung ent= gegen getreten, sowohl in der Kosmogonie als in der nova dilucidatio: hier wurde der Mangel des ontologischen Beweises, den Kant den cartestanischen zu nennen liebt, schon erörtert; in beiden Schriften follte aus dem Zusammenhang und der Gemeinschaft der Dinge die Nothwendigkeit und Einheit ihres göttlichen Ursprungs dargethan werden. Auf diesen Beweis, ben er als den seinigen gab, legte Kant bas größte Gewicht: es war weder der gewöhnliche kosmologische noch der gewöhnliche teleologische Beweis; vielmehr wurde die Betrachtungs= weise der letten Art, wonach die Nütlichkeit oder Verderblichkeit der natürlichen Dinge in Rücksicht des Menschen als göttliche Beranftal= tungen gelten sollen, bei Gelegenheit der Beschreibung und Erklärung des Erdbebens von Lissabon sehr nachdrücklich zurückgewiesen.*) Alle diese Motive wirken fort und begegnen uns wieder in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde. Man könnte im Rückblick auf alle jene vorangegangenen Erörterungen unseres Themas die gegenwärtige Aufgabe Kants so fassen: es soll zur Demonstration der Existenz Gottes

^{*)} S. oben Cap. IX. S. 148-51. Cap. X. S. 156 figb. Cap. XI. S. 164-65. S. 171-72.

ein Beweisgrund gefunden werden, der 1. die fundamentale Täuschung der bisherigen Metaphysik vermeidet und 2. den wahrhaft kosmologischen Beweis mit dem wahrhaft ontologischen vereinigt. Wir erkennen im Ideengange unseres Philosophen den Weg, der zu diesem Ziele hinkührt. Die nova dilucidatio hatte bewiesen: daß ohne den wirklichen Zussammenhang und die Gemeinschaft der Dinge keine Veränderung, auch keine innere stattsinden, also auch nichts gedacht werden kann; nun wurzelt die Gemeinschaft der Dinge in der Einheit des göttlichen Urgrundes, wie die Kosmogonie und die nova dilucidatio fordern. Beide Gedanken vereinigen sich in dem Satz: daß nichts denkbar oder möglich ist ohne einen Realgrund, der mit dem göttlichen Urgrunde zusammensfällt. Und dieser Satz enthält den Kern des neuen und einzig möglichen Veweisgrundes. Daß in der Ausführung desselben auch die Kosmogonie ihre Rolle spielt und noch einmal austritt, wird man jetz nicht mehr befremblich sinden.

Die Erkenntniß des Urgrundes ist das Ziel der Metaphysik, die bisherige hat dieses Ziel verfehlt, es muß daher auf einem neuen Wege gesucht werden, der sich nicht mehr nach der Leuchte richten darf, die ben dogmatischen Rationalismus in die Jrre geführt hat. Unser Philosoph kennt bieses Irrlicht. Zu jenem Ziele zu gelangen, "muß man sich auf den bodenlosen Abgrund der Metaphysik wagen. Gin sinsterer Ocean ohne Ufer und ohne Leuchtthürme, wo man es, wie der Seefahrer auf einem unbeschifften Meere anfangen muß, welcher, sobald er irgendwo Land betritt, seine Fahrt prüft und untersucht, ob nicht etwa unbemerkte Seeströme seinen Lauf verwirrt haben, aller Behutsamkeit ungeachtet, die die Kunst zu schiffen nur immer gebieten mag." "Es giebt eine Zeit, wo man in einer folden Wiffenschaft, wie die Metaphysik ift, sich getraut alles zu erklären und alles zu demonstriren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Mißtrauen an bergleichen Unternehmungen wagt." Wer diese Worte seiner Vorrede liest, kann nicht zweifeln, daß ber Philosoph den bisherigen Zustand ber Detaphysik für immer verlaffen und "eine ganz andere Richtung" ein= geschlagen hat.*)

2. Aritik ber Beweise vom Dasein Gottes.

Zur Führung der Gottesbeweise unterscheidet Kant zwei Hauptarten, deren jede in zwei Nebenarten zerfällt: entweder besteht der Be-

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund. Vorr. (Bb. VI. S. 14).

weisgrund in dem Verstandesbegriffe des blos Möglichen oder in dem Erfahrungsbegriff des Existirenden; der erste ist rational oder a priori, der zweite empirisch oder a posteriori; jener heißt ontologisch, dieser kosmologisch, beide Ausdrücke im weiteren Sinn genommen. Nun wird der ontologische Beweisgrund entweder in den Begriff Gottes oder in den des Möglichen überhaupt, der kosmologische entweder in die Existenz der Dinge überhaupt oder in die Eigenschaften und den Zusammenhaug der existirenden Dinge gesetzt er heißt in der ersten Fassung kosmologisch im engeren Sinn, in der zweiten physikostheologisch. So ergeben sich vier Beweise, von denen einer noch unsversucht und neu ist, die drei übrigen sind bekannt. Als Vertreter des ontologischen Beweises der herkömmlichen Art gilt unserem Philosophen Descartes, als der des kosmologischen Wolf, als der des physikotheologischen Reimarus; den noch ungebrauchten ontologischen Beweisegrund bringt er selbst als den einzig möglichen.

Von den drei bekannten Beweisen sind der ontologische und kosmo= logische falsch, denn sie setzen voraus, was sie beweisen sollen, und ihre Boraussetzungen sind unrichtig. In bem Begriff Gottes follen alle Bollkommenheiten, also auch die Existenz enthalten sein; folglich existirt Gott. So schließt der ontologische (cartesianische) Beweis; er steht in der Einbildung, daß die Existenz unter die Merkmale eines Begriffs gehöre und zu ben logisch erkennbaren Prädicaten zähle. aussetzung ist grundfalsch. Man kann durch bloßes Denken oder zer= gliedern der Begriffe so wenig finden, daß etwas existirt, als baß etwas Grund eines anderen ist. Auf dieser zweifachen Täuschung über die logische Erkennbarkeit des Realgrundes und des Daseins ruht der kosmologische Beweis: er setzt voraus, daß etwas existire, was von anderem abhänge, es muffe baher ein Wesen geben, bas von keinem anderen abhänge, also schlechterdings nothwendig sei und darum alle Vollkommenheiten in sich vereinige; er schließt von dem Dasein der Welt als Wirkung auf die Existenz Gottes als Ursache. Dieser Schluß ist unmöglich, weil die Verknüpfung zwischen Ursache und Wirkung (Realgrund) durch keinerlei logische Folgerung begreiflich gemacht wer-Auch ist der Begriff eines schlechterdings nothwendigen Wesens kein empirischer, sondern ein bloßer Begriff: daher endet der fosmologische Beweis, wie der ontologische anfängt.*)

^{*)} Ebenbas. Abth. III 1-4 (S. 118-25).

Ganz anders verhält es sich in der Schätzung unseres Philosophen mit bem phyfikotheologischen Beweis, ber aus ben Eigenschaften und dem Zusammenhang ber Dinge, aus ber Ordnung, Schönheit und Harmonie der Welt auf die Einheit ihres Urfprungs, auf die Dacht, Weisheit und Güte ihres göttlichen Urhebers schließt. Wir sehen auch, warum dieser Beweis den Philosophen sympathisch berühren mußte, ob= wohl er die Schwächen der teleologischen Betrachtungsart vollkommen durchichaute und preisgab. Aber seine eigene philosophische Ueberzeugung von der Einheit des göttlichen Weltursprungs gründete sich allein auf feine Ueberzeugung von ber Welteinheit und ber burchgängigen Gemeinschaft der Dinge. In diesem Punkt hing seine Theologie mit seiner Rosmologie auf das innigste zusammen. Die Vorstellung der Einheit bes Universums ergriff seinen Verstand mit einer unwillkürlich über= zeugenden Gewalt und richtete seinen Tiefblick auf den Urgrund der Dinge; die Vorstellung von der Schönheit und Harmonie der Welt erfaßte mit ähnlicher Macht sein Gemüth, und er hat deshalb von dem physikotheologischen Beweise nie ohne Anerkennung und selbst Wärme gerebet, die mit besonderer Stärke in der uns gegenwärtigen Schrift Es giebt keinen Beweis, der an Erhabenheit und Würde hervortritt. biefem gleichkäme, keinen, ber so unmittelbar zu Vernunft und Berg spricht, "er ist so alt, wie die menschliche Vernunft selbst", keinen der wirksamer wäre, wenn es sich um die einfache Ueberzeugung vom Da= sein Gottes handelt, unabhängig von allen Demonstrationen. "Es ist burchaus nöthig", fagt Kant am Schluß feiner Abhandlung, "daß man sich vom Dasein Gottes überzeuge, es ist aber nicht eben so nöthig, daß man es bemonstrire."*) Ein bedeutungsvolles Wort, bas auch bei bem fritischen Denker nichts von seiner Geltung verloren! S. S. Reimarus in seiner natürlichen Religion erscheint ihm als Repräsentant jener Physikotheologie, und nach dem Eindruck ber letteren beurtheilt Rant die Bedeutung des ersten mit einer glücklichen und treffenden Wendung: der hauptsächliche Werth dieses Mannes und seiner Schriften besteht in dem ungekünstelten Gebrauche einer gesunden und schönen Vernunft.**) Der physikotheologische Beweis ist in den Augen Kants der wahre fosmologische, durch seine unwillkürlich überzeugende Macht wirksamer und werthvoller als jeder metaphysische. der Bewunderung, womit unser Philosoph von der Mannichfaltigkeit

^{*)} Ebendas. Abth. III. 5 (S. 128). — **) Ebendas. III. 4 (S. 126).

um so wohlthuender und rührender wirkt, als sie die Arbeit seiner tief eindringenden Forschung völlig unverblendet läßt und ihr nicht den mindesten Abbruch thut. "Wenn ich die Näuke, die Gewalt und die Scene des Aufruhrs in einem Tropfen Materie ansehe und erhebe von da meine Augen in die Höhe, um den unermeßlichen Raum von Welten wie von Stäubchen wimmeln zu sehen, so kann keine menschliche Sprache das Gefühl ausdrücken, was ein solcher Gedanke erregt, und alle metaphysische Zergliederung weicht sehr weit der Erhabenheit und Würde, die einer solchen Anschauung eigen ist."*)

Indessen handelt es sich um den Beweisgrund zu einer Demon= stration der Existenz Gottes, und ein solcher ist auch der physikotheo= Abgefeben von der ihm eigenthümlichen Stärke, womit logische nicht. er auf das menschliche Gemüth wirkt, theilt berselbe, was die Strenge und Sicherheit der Demonstration betrifft, die Fehler des kosmologischen und mit ihm die des ontologischen Arguments. räumt selbst, ber Realgrund ber Dinge ware durch Schlüsse erkennbar, so würde man von der Weltordnung doch immer nur auf einen Welt= ordner, nicht auf einen Beltschöpfer, und nur auf einen solchen Weltordner schließen dürfen, der jo viel Kraft besitzt, um die uns bekannten Wirkungen zu erzeugen. Aber mit einer solchen den Gigen= schaften ber Dinge proportionalen Ursache erreicht ber Beweis noch lange nicht das vollkommenste aller möglichen Wesen. Wir kennen nur einen Theil der Wirkungen: daher entsteht, sobald wir auf den Urheber aller Dinge ichließen, ber unmögliche Schluß von Unbekanntem auf Und bürfen wir auch annehmen, daß alle uns noch un= bekannten Wirkungen den bekannten analog sein werden, so ist eine solche Annahme wohl zulässig, aber nicht bewiesen, und deshalb der barauf gegründete Analogieschluß nicht beweisend. Schon hume hatte in dem XI. Abschnitt seines Versuchs über den menschlichen Verstand die kosmologischen Beweisarten vom Dasein Gottes verworfen, denn der Schluß von der Welt als Wirkung auf Gott als Urfache zeige nur die Gleichartigkeit von Gott und Welt, und was er auf Seiten Gottes mehr ausgemacht haben wolle, sei nicht bewiesen, sondern eingebildet und eine Fiction, die den Poeten besser stehe als den Philosophen. Den=

Cont

^{*)} Ebendas. Abtheil. III. 4 (S. 124). Abtheil. II. Betr. V. 2 (S. 74 figd. Anmerkg.).

selben Einwand erhebt Kant in seiner Prüfung des physikotheologischen Beweises.*)

Wenn es demnach überhaupt einen zur Demonstration der Existenz Gottes möglichen Beweisgrund giebt, so kann es nur derjenige ontologische sein, der von "den Verstandesbegriffen des blos Möglichen" ausgeht.

3. Der einzig mögliche Beweisgrund.

Der Grundirrthum des bisherigen ontologischen Beweises liegt barin, daß die Existenz ober Realität (Dasein) für ein Merkmal bes Begriffs gilt, für eines unter anderen. Wenn ein Begriff dieses Merkmal hat, ist er wirklich; wenn er es nicht hat, ist er blos möglich; also müßte die Wirklichkeit die Merkmale eines Begriffs vermehren oder die Möglichkeit, wie Wolf lehrte, ergänzen. Unter Existenz versteht Kant bas wirkliche (von aller Vorstellung unabhängige) Dasein. Es ist unmöglich, burch die bloße Zergliederung eines Begriffs etwas zu erkennen, was unabhängig von ihm besteht, baher ift die Existenz fein logisches Merkmal, überhaupt kein logischer Begriff, so wenig als ber Realgrund. Der Sat der Identität und des Widerspruchs gilt für alles Denkbare, der des Realgrundes für alles Eristirende. Wird die logische Erkennbarkeit des Realgrundes verneint, so trifft die Verneinung unmittelbar auch die logische Erkennbarkeit der Existenz; denn im Begriff des Realgrundes ist der Begriff des Daseins oder ber Realität mitgesetzt und enthalten. Was von dem ersten gilt, gilt auch vom zweiten. Ift der Realgrund ein Erfahrungsbegriff, so ist basselbe auch die Realität ober Existenz. Hier ist der genaue Zusammenhang zwischen dem Versuch über die negativen Größen und bem einzig möglichen Beweisgrunde: er besteht darin, daß aus dem Inhalte ber ersten Schrift ber Ideengang ber zweiten unmittelbar hervorgeht.

Dennach ist die Täuschung, die dem bisherigen ontologischen Arzgument zu Grunde liegt, nichts Geringeres als die Verwechselung zwischen logischem Sein und wirklichem Sein, zwischen dem Sein des Prädicats und dem des Subjects, zwischen der relativen Setzung des ersten und der absoluten Setzung des zweiten. Die relative Setzung betrifft die Beziehung zwischen Ding und Merkmal, die absolute das Ding selbst. "Wird nicht blos diese Beziehung, sondern die Sache an und für sich selbst gesetzt betrachtet, so ist dieses Sein so viel als Dasein."

^{*)} Ebenbas. Abth. III. 4 (S. 125). Lgl. Abth. II. Betr. V. 3 (S. 80 figb.).

"Das Dasein ist die absolute Position eines Dinges und unterscheidet sich dadurch auch von jeglichem Prädicate, welches als ein solches jederzeit blos beziehungsweise auf ein anderes Ding gesetzt wird." "In einem Existirenden wird nichts mehr gesetzt, als in einem blos Mögslichen (denn alsdann ist die Nede von den Prädicaten desselben), allein durch etwas Existirendes wird mehr gesetzt als durch ein blos Mögliches, denn dieses geht auch auf die absolute Position der Sache selbst."*)

Daß der Begriff A in Wirklichkeit existirt, scheint zunächst auf zwei Arten beweisdar zu sein: entweder wir folgern aus dem Begriffe A sein Dasein oder wir beweisen, daß etwas existirt, das alle Merkmale des Begriffes A enthält. "Das Thema der ersten Beweisart heißt: "Begriff A = existirendes A; das der zweiten: "etwas Existirendes = Begriff A. Nun ist gezeigt, daß die erste Beweisart unmöglich; daher bleibt nur die zweite übrig. Wird diese Formel angewendet auf den Gottesbeweis, so war das bisherige, für unmöglich erkannte ontologische Argument: "Gottesbegriff = Gottes Existenz". Jeht soll bewiesen werden: "Etwas Existirendes = Gottesbegriff."

Den Beweisgrund soll ber Verstandesbegriff bes blos Möglichen ausmachen. Etwas ist möglich d. h. es ist denkbar. Nun sind zwei Bedingungen nöthig, damit überhaupt etwas gedacht werden kann: eine sormale und eine materiale. Etwas ist denkbar, wenn es sich nicht widerspricht: dies ist die formale Bedingung. Etwas ist denkbar, wenn übershaupt etwas existirt: dies ist die materiale Bedingung. Die formale ist der erste logische Grund der absoluten Möglichkeit, die materiale ist deren erster Realgrund. Diese Bedingungen oder eine derselben aufgehoben: so ist nichts möglich, vielmehr die absolute Unmöglichkeit gesetzt. Also existirt etwas als der Realgrund des Möglichen überhaupt. Da mun die Nichteristenz dieses Etwas schlechterdings unmöglich ist, so ist seine Existenz schlechterdings nothwendig.**)

Die Möglichkeit aller anderen Dinge ist von ihm abhängig, daher ist dieses nothwendige Wesen einig. Alles Zusammengesetzte ist von den Theilen abhängig, woraus es besteht: daher ist das schlechterdings nothmendige Wesen ein fach. Die Möglichkeit jedes anderen Daseins und jeder anderen Art zu existiren d. h. jeder Veränderung wird erst durch ein schlechterdings nothwendiges Wesen begründet: daher ist es selbst unveränderlich; und da es unmöglich nicht sein kann, so kann es

^{*)} Ebendas. Abth. I. Betr. I. 1—3 (S. 21—25). — **) Ebendas. Abth. I. Betr. II. 1—4. Betr. III. 1—2 (S. 27—34).

weder entstehen noch vergehen, d. h. es ist ewig. Die Möglichkeit aller anderen Realitäten ist von ihm abhängig: mithin ist das Urwesen die höchste Realität, das allervollkommenste ober allerrealste Wesen, dessen Bestimmungen jeden Mangel, jede Beraubung, jeden Widerstreit (Realrepugnang) von sich ausschließen. Daher barf man nicht fagen, daß es alle möglichen Realitäten in sich vereinige, benn diese heben sich gegenseitig auf und stehen zu einander im Berhältniß negativer Größen. Weil die Realitäten, deren Möglichkeit das Urwesen begründet, andere, also von ihm verschiedene sind: eben darum sind sie unvollkommen und mangelhaft, in der Entgegensetzung und im Widerstreit begriffen; die eine ist, was die andere nicht ist, die eine sett, was die andere aufhebt. Hier erscheint im einzig möglichen Beweisgrunde ber Begriff und bie Bedeutung der negativen Größen, so compendiarisch gefaßt, daß man beutlich sieht: diese Lehre steht nicht erft in Aussicht, sondern schon im Hintergrunde.*) Da der Urgrund mehr Realität enthalten muß als die Folgen, unter den letteren aber erkennende und wollende Wefen d. h. geistige Naturen sind, so muß das Urwesen Geist fein, es muß Berstand und Willen in höchster Realität haben, und daraus allein folgt diejenige Uebereinstimmung der Dinge, die wir als Ordnung, Schönheit und Vollkommenheit bezeichnen. Die Vollkommenheit in der Welt wäre ummöglich, wenn der Urgrund ber Möglichkeit aller Dinge erkenntniß= los und blind wäre, gleich bem "ewigen Schicksal". Daher ift die Welt nicht als "ein Accidens der Gottheit" und diese nicht als "die einige Substanz, die da existirt", zu betrachten. Wir bemerken, wie Kant durch diese Erklärung seine Gotteslehre von der des Pantheismus unterschieden wissen will, wobei ihm wohl die Lehre Spinozas vorschwebte. Doch hatte er von dieser nur eine unbestimmte und keineswegs richtige Vorstellung, fonst würde er an einer anderen Stelle nicht gesagt haben: "ber Gott des Spinoza ist unaufhörlichen Veränderungen unterworfen".**)

4. Der Werth bes einzig möglichen Beweisgrundes.

Der eben entwickelte Beweis, dem nicht die Gewißheit, nur die schulgerechte Förmlichkeit der Demonstration sehlen soll, ist ontologisch

^{*)} Dagegen Paulsen: Versuch u. s. f. S. 64 flgb. — **) Einzig möglicher Beweisgrund. Abth. I. Betr. III. 3—6 (S. 35—39). Betr. IV. 1—4 (S. 39—45).
Neber die Realrepugnanz: II. Betr. III. 6. Gegen den Pantheismus: II. Betr. IV. 4.
Neber Spinoza: Abth. I. Betr. I. 2. Neber den Spinozismus Kants in der Schrift
vom einzig möglichen Beweisgrunde vgl. A. Dietrich: Kant und Newton. S. 61—63.

und a priori. Wir wissen bereits, welche hohe Bedeutung der Philosoph demjenigen kosmologischen Beweise zuschrieb, der aus Erfahrungsbegrissen oder a posteriori geführt wurde und dessen Beweisgrund die wahrgenommene Einheit in der Natur der Dinge ausmachte. Es gab eine Zeit, wo dieses Argument unserem Philosophen mit völliger Sicherheit feststand: so verhielt es sich in der Rosmogonie und der nova dilucidatio. Sine solche Festigkeit wird dem Beweise jett nicht mehr zuerkannt; doch gilt derselbe als der ächte kosmologische. Und num desseht der Werth oder, wie sich Kant ausdrückt, "der weitläusige Nuten" des neuen Beweises darin, daß er das wahre kosmologische Argument begründen und dessen Fehler verbessern soll.

Es ist bewiesen, daß es einen Realgrund aller Möglichkeit geben und daß derselbe ein absolut nothwendiges und einziges Wefen sein muffe, welches nur als Gott begriffen werden könne. Aus der bewiesenen Ginheit bes göttlichen Urgrundes folgt nun die Ginheit bes Universums, die durchgängige Einheit und Uebereinstimmung in der Natur der Dinge. Jest erscheint der Beweisgrund des fosmologischen Arguments als Folgesatz des ontologischen. Gine Mehrheit unabhängiger und von einander getrennter Welten ist nun nicht mehr denkbar. Noch in seiner ersten Schrift hatte unser Philosoph diese leibnizische Lehre vertheidigt und darum behauptet, daß es Räume anderer Art, als der unfrige, geben muffe, Räume von mehr als brei Dimensionen, da unter der Bedingung eines einzigen Raumes eine Mehrheit räumlicher und von einander völlig unabhängiger Welten undenkbar sei. (In neuester Zeit hat Zöllner diese Stelle aus Rants erster Schrift zu Gunften des vierdimensionalen Raumes angeführt). Jett behauptet der Philosoph die Einheit des Raumes und zeigt aus seinen Gigenschaften "die Einheit in dem Mannichfaltigen der Wesen der Dinge." "Ich zweifle", heißt es in der Vorrede unserer Schrift, "daß einer jemals richtig erklärt habe, was der Raum fei."*)

Setzen wir, daß die Möglichkeit ober das Wesen aller Dinge in Gott als ihrem Urgrunde enthalten ist, so ergeben sich daraus geswichtige Folgerungen: 1. "Es kann in der Welt nichts sein oder geschehen, was von jenem Urgrunde unabhängig ist; nicht blos Form und Ordsmung, sondern auch Stoff und Materie der Dinge müssen von ihm abshängen, daher ist Gott nicht der Werkmeister, sondern in vollem Ums

^{*)} Gbendas. Abth. II. Betr. I. 1. Bgl. Borr. (S. 20).

fange ber Schöpfer ber Welt.*) 2. Die Schöpfung ift nicht blos eine That des göttlichen Willens, sondern eine Folge des göttlichen Realgrundes, eine nothwendige Folge, die aus der Möglichkeit oder dem Wesen der Dinge selbst hervorgeht, baber in einer naturgemäßen Entwicklung und nicht in einer unmittelbaren Ginrichtung von der Hand Gottes besteht, wodurch gleich von vornherein alles in Reih und Glied gebracht, die Weltkörper geformt und bewegt, das Weltgebäude gestaltet worden. Der neue Gottesbeweis fordert die Entwicklung des Rosmos aus dem Chaos: daher wird der Grundriß der kantischen Kosmogonie in unserer Schrift nicht mußig wiederholt, sondern findet in der Verwerthung des einzig möglichen Beweisgrundes seine berechtigte und wichtige Geltung.**) 3. Alle Uebereinstimmung und Zweckmäßig= feit in der Verfassung der Dinge, die sogenannten Absichten ober Zwecke ber Schöpfung werden nicht durch befondere Veranstaltungen und auf Rosten der naturgemäßen Entwicklung, sondern nach allge= meinen Gesetzen durch die nothwendigen Gigenschaften und Wirkungs= arten der Dinge erreicht. Wenn 3. B. gewisse Wirkungen der Luft, ber Winde u. f. f. der Menschheit zu vielerlei Nuten gereichen, so folgt diese Art Wirkungen aus den allgemeinen Gigenschaften und Bewegungs= gesetzen unserer Atmosphäre eben so nothwendig als andere Erscheis nungen, die nur mechanisch erklärt werden, und es ist verkehrt zu meinen, daß der Nuten der Dinge durch die besondere Absicht und Lenkung Gben basselbe gilt von ben schädlichen Gottes veranstaltet werde. Gott durchbricht nicht die Wirksamkeit ber Natur um bes Menschen willen, er trifft nicht besondere Vorkehrungen, um Wohlthaten zu erweisen ober Strafgerichte zu halten, er lohnt nicht durch Licht und Wärme, noch straft er burch Ueberschwemmungen und Erd= Er höhlet nicht ben Strömen ihr Bette und richtet nicht ihren Lauf, um die Erde wohnlich zu machen; vielmehr entstehen und bilden sich die Flüsse allmählich nach rein mechanischen Gesetzen. Und wollte man meinen, daß Gott zwar die Dinge ihren naturgemäßen Gang gehen läßt, aber im Sinblick auf die Sünden der Menschheit ichon den Zeitpunkt berechnet hat, wo die verderblichen Ausbrüche stattfinden sollen, die das verhängte Strafgericht ausführen, so wird dadurch jene verkehrte Ansicht keineswegs besser. Der Mechanismus ber Natur er-

^{*)} Ebendas. Abth. II. Betr. VI. 2 (S. 83-84). — **) Ebendas. Abth. II. Betr. VII. 1—4 (S. 98—114).

icheint dann in der Hand Gottes, wie sich Kant bildlich und treffend ausdrückt, gleich einer Kanone, die durch ein Uhrwerk abgeseuert wird. In solchen falschen Ansichten besteht jene sehlerhafte Teleologie, die unter dem Einsluß der Lehre Wolfs in die deutsche Auftlärung eingebrungen war. Diese Fehler einsehen und vermeiden heißt "die Methode der Physikotheologie verbessern".*)

Sie ist falsch, sobald sie den mechanischen Entwicklungsgang der Natur aufhebt oder verkürzt; sie ist richtig, wenn sie mit ihm übereinssimmt, sie muß damit übereinstimmen, wenn sie den wahren Begriff Gottes kennt und diesen als den Grund nicht blos des Daseins, sons dern der Möglichkeit und des Wesens aller Dinge betrachtet. So aber muß Gott betrachtet werden, wenn er das schlechterdings nothswendige Wesen ist, ohne welches nichts gedacht werden kann. Du versmagst kein Dasein zu erdenken, aber du würdest überhaupt nichts denken können, wenn nicht Etwas wäre als Grund alles Denklichen, aller Möglichkeit: etwas, das unabhängig von allem Denken eristirt. Dieses Etwas durchdenken heißt den einzig möglichen Beweisgrund erkennen, der zu einer Demonstration der Existenz Gottes führt.

5. Die Wirkung ber kantischen Schrift.

Die rationale Theologie mit ihren bisherigen Beweisen vom Dasein Gottes sollte durch Kants einzig möglichen Beweisgrund widerlegt sein. In den Literaturbriesen wurde diese Schrift, wie die beiden vorherzehenden, besprochen und dadurch der literarische Ruf des Philosophen begründet, denn seine früheren Schriften waren kaum in größere Kreise gedrungen. Daher durfte er mit einem gewissen Recht sagen, daß Mendelssohn ihn zuerst "in das Publikum" eingeführt habe, denn dieser war der Recensent. Es kann bei dem Standpunkt des letzteren nicht befremden, daß er Kants Widerlegung nicht gelten ließ und die alte Methode in Schutz nahm. Daß er aber den gewöhnlichen Weg des kosmologischen Veweises dem Philosophen als den bessern vorhielt, als ob ihn dieser eben so gut hätte einschlagen können: dies zeigt, wie sehr ihm der Grundgedanke der kantischen Schrift entgangen war. Nachdem Mendelssohn die Unterscheidung zwischen den nothwendigen und zufälligen Ursachen in der Natur als eine scharssinnige anerkannt, wirst er

5-000h

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund u. f. f. Abth. II. Betr. V. 1—2. Betr. VI. 1—4 (S. 73—97).

¹⁴

die erstaunliche Frage auf: "Sollte es aber nicht besser gewesen sein wenn Kant umgekehrt versahren und aus diesem erwiesenen Unterschiede der natürlichen Ursachen auf das Dasein und die Natur dessenigen Wesens analytisch zurückgeschlossen hätte, welches den Grund alles Nothwendigen sowohl als Zufälligen in der Natur enthalten müsse?"*) Er wußte also nicht, worum es sich handelte; er hatte auch aus dem Versuch über die negativen Größen nicht gemerkt, daß es Kant für uns möglich hielt, durch Schlußfolgerung etwas als Wirkung oder als Ursache eines anderen zu erkennen.

Daß Kant mit der rationalen Theologie aufräumen und zugleich das Dasein Gottes beweisen wollte, während dieses doch nur durch Offenbarung und Glauben uns einleuchten könne, erschien Samann als ein verwerflicher und ungereimter Versuch. Er durchblätterte Weymanns Widerlegung in der Handschrift und bemerkte darüber an Lindner (ben 26. Januar 1763): "Rant hat Urfache, seinen Gegner zu fürchten, er verdient eine eremplarische Ruthe". Das Werk (unter den bisherigen Schriften des Philosophen nach der Rosmogonie, die unbekannt blieb, das umfänglichste) erregte einiges Aufsehen; es wurde in Tübingen zum Gegenstand einer Differtation gemacht und in Wien verboten. Aber es hat wohl auf niemand einen größeren Einfluß ausgeübt, als auf Fr. H. Jacobi, ber früh bavon ergriffen und burch basselbe jum Studium Spinozas bewogen wurde; es traf das Grundthema feiner Gedanken: wie kann Dasein erkannt werden, bas von uns und unseren Vorstellungen unabhängige Sein an sich? Es ging ihm mit dieser kantischen Schrift ähnlich, wie einst Malebranche mit Descartes' Abhandlung vom Menschen; er wurde von dem Inhalte der Untersuchung so gewaltig erregt, daß er vor Herzklopfen nicht weiter lesen konnte.**) Lassen wir nicht unbemerkt, daß Herbart, um das einfache, von allen Beziehungen unabhängige Gein an sich auszudrücken, dieselbe Bezeichnung wählt, als Kant in unserer Schrift: er nannte die Setzung bes: felben "abfolute Position".

In dem Ideengange unseres Philosophen selbst zeigt dieses Werk eine Bedeutung von fortwirkender Kraft: es erscheint im Hinblick auf

^{*)} Briefe, die neueste Lit. betr. Bb. XVIII. S. 102. — **) Hamanns Schrifzten (Ausg. v. Roth). Th. III. S. 180. Die tübinger Dissertation "Observationes ad commentationem M. J. Kantii de uno possibili fundamento demonstrationis existentiae Dei" (Tub. 1763) wird ebendaselbst (Th. III. S. 317) erwähnt. — Jacobis Werke, Vb. II. S. 189—91. Vgl. meine Gesch. d. neuern Philos. Bd. V. S. 197 sigd.

die Kritik der reinen Vernunft als die wichtigste Vorarbeit zur völligen Widerlegung der rationalen Theologie. Die kosmologischen Beweise waren hier schon zurückgeführt auf den ontologischen, auch dieser war in seiner herkömmlichen Form bereits widerlegt, und nur die Umkehrung desselben galt noch als der einzig mögliche Ausweg. Wenn auch dieser Weg aufhört zugänglich zu sein und sich der Erkenntniß verschließt, so ist es um die rationale Theologie völlig geschehen. Und streng genom= men ist diese Consequenz durch den Grundgedanken unserer Schrift Wenn aus keinem Begriff das Dasein erschlossen werden fann, so folgt die Existenz auch nicht aus dem Begriff des Mög= lichen; ber neue ontologische Beweis ist im Grunde nicht besser als der alte; jener schließt: "weil etwas gedacht werden kann, barum ist Gott"; dieser lautet: "weil Gott gedacht wird, darum ist Gott". Nun muß es erlaubt sein, für das unbestimmte Etwas in der ersten Formel den Begriff Gottes aus ber zweiten, sei es auch nur beispielsweise, zu setzen. Wenn daher der neue ontologische Beweis richtig ist, so kann auch der alte nicht falsch sein, und wenn bieser unmöglich ist, so ist es auch jener. Der Gesichtspunkt, unter dem Kant ben letten Versuch zu einer Berichtigung des ontologischen Beweises gemacht hat, enthält schon die Unmöglichkeit biefes Bersuchs.

Aber die Tragweite unserer Schrift reicht in ihren Folgerungen weiter als das Gebiet der rationalen Theologie und erstreckt sich über die gesammte Ontologie und Metaphysik. Es steht schon fest, daß die Eristenz kein logischer Begriff, sondern ein Erfahrungsbegriff ist, daß durch bloßes Denken niemals Dasein zu erkennen, also niemals Erschrungen zu machen sind. Was von dem Begriffe Gottes gilt, muß von allen Begriffen gelten, die bloß Gedankendinge sind, und es liegt nahe genug, daß alle Erkenntnisobjecte der rationalen Metaphysik, alle Dinge an sich im Unterschiede von den empirischen Erscheinungen, nichts anderes sind als Gedankendinge. Wird der Grundgedanke unserer Absandlung in diesem Umfange genommen, den er durch seine Fassung beanspruchen muß, so trifft er vernichtend die Fundamente der metaphysischen Erkenntniß und entwurzelt den gesammten bisherigen Rationalismus.

So weit schreitet nun unser Philosoph noch nicht fort; er will den Rationalismus durch den Empirismus nicht stürzen, sondern berichtigen und verbessern: er steht noch zwischen beiden in einer Mittelstellung, wie sie der Uebergang von jenem zu diesem mit sich bringt,

5-00

wie sie sein gründlicher und bedächtiger Fortgang fordert, und welche selbst ohne gewisse Schwankungen und Widersprüche nicht einzuhalten ist. Daß er die logische Erkennbarkeit des Realgrundes wie des Daseins verneint und doch noch die Nothwendigkeit des letzteren auf logischem Wege zu beweisen sucht, charakterisirt in seinem Entwicklungsgange genau die Stellung, worin wir ihn vor uns sehen.

II. Die Reform ber Metaphyfit.

1. Die falfche Methode ber Philosophic.

Die Nachahmung der mathematischen Methode ist in der Philosophie fruchtlos, ja verderblich gewesen: dies erklärte Kant in der Vorrede zu dem Versuch über die negativen Größen. Die Metaphysik ist bobenlos, ein finsterer Ocean ohne Ufer und Leuchtthürme, "es giebt eine Zeit, wo man in der Metaphysik sich getraut alles zu bemonstriren, und wiederum eine andere, wo man sich nur mit Furcht und Mißtrauen an bergleichen Unternehmungen wagt": so hieß es in der Vorrede zum einzig möglichen Beweisgrunde. Diese andere Zeit ist für unseren Phi= losophen selbst schon gekommen, und es war ein bedeutsames Zusammen= treffen, daß gerade in diesen Zeitpunkt die Preisfrage der berliner Atademie fiel: "ob die metaphysischen Wahrheiten derselben Evidenz fähig seien als die mathematischen und worin die Natur ihrer Gewißheit bestehe?" Diese Frage fam unserem Phi= losophen wie gerufen und traf mitten in das Thema der Ideen, die ihn bewegten; er durfte sie nicht unbeantwortet lassen und schrieb seine "Untersuchung über die Deutlichkeit der Grundfage der na= türlichen Theologie und Moral."*)

Da "die Metaphysik nichts anderes ist als eine Philosophie über die ersten Gründe unserer Erkenntniß",**) so wird diese, wenn sie in der Erkenntniß der Dinge einen falschen Weg ergreift, auch jene in die Irre führen. Nun hat die rationalistisch gerichtete Philosophie in ihrer Voraussehung von der logischen Erkennbarkeit der Dinge (des Realgrundes und des Daseins) sich von Grund aus geirrt und zu der Nachahmung der mathematischen Methode verleiten lassen. Um die neue Betrachtung gleich an das Resultat der letzten Untersuchung anzuknüpfen:

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 108 figd. Cap. XII. S. 177. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. II. (Bb. I. S. 74).

man hat vorausgesetzt, daß die Existenz ein logisches Merkmal sei, ein Prädicat, welches man ohne weiteres burch Definition mit dem Begriff verknüpfen dürfe; man hat zwischen bem logischen und wirklichen Sein (zwischen ber relativen und absoluten Position, ber Setzung eines Präbicats und der des Subjects) nicht unterschieden, weil man den Begriff bes Daseins nicht untersucht hat. Diese Art bes Verfahrens führt auf den Frrweg. Die Philosophie verknüpft Begriffe, ohne sie untersucht zu haben, sie beginnt mit Definitionen unerforschter, unbekannter Begriffe und zieht baraus, als ob es bie sichersten Wahrheiten wären, ihre Cape und Folgerungen; fie fieht, daß die Mathematik es eben fo macht, folgt ihrem Vorbilde und glaubt in der Nachahmung ihrer Me= thode ben Weg unfehlbarer Gewißheit zu gehen. Eben barin besteht ihr Frrweg. Daß ber Philosophie die Nachahmung ber mathematischen Methode nicht zum Nugen, sondern nur zum Schaben gereicht habe, erklärte Kant schon in der Vorrede zum Versuch über die negativen Größen; er wiederholte es in ber Schrift über ben einzig möglichen Beweisgrund, indem er ausdrücklich barauf hinwies, daß in ber Meta= physik die Definitionen nicht an die Spite zu stellen, sondern zu fuchen seien. Gleich im Anfange seiner Abhandlung heißt es: "Man erwarte nicht, daß ich mit einer formlichen Erklärung des Dafeins ben Anfang machen werde. Es wäre zu wünschen, daß man bieses niemals thäte, wo es so unsicher ist, richtig erklärt zu haben, und dieses ist es öfter, als man wohl denkt. Ich werbe so verfahren als einer, der die De= finition sucht und sich zuvor von demjenigen versichert, was man mit Gewißheit bejahend oder verneinend von dem Gegenstande der Erklärung sagen kann, ob er gleich noch nicht ausmacht, worin der ausführlich bestimmte Begriff desselben bestehe." "Die Methodensucht, die Nach= ahmung des Mathematikers, der auf einer wohlgebahnten Straße sicher fortschreitet, auf bem schlüpfrigen Boben ber Metaphysik hat eine folche Menge Fehltritte veranlaßt, die man beständig vor Augen sieht, und doch ist wenig Hoffnung, daß man dadurch gewarnt und behutsamer zu sein lernen werbe."*)

In diesen Worten liegt das Thema der gegenwärtigen Unterssuchung, die nicht mehr einen Theil der bisherigen Metaphysik, sondern diese selbst ihrem ganzen Charakter nach ins Auge faßt. Unter einem Gesichtspunkte, der die gesammte Metaphysik des Nationalismus trifft,

^{*)} Einzig möglicher Beweisgrund: Abth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20).

hat Kant so eben die rationale Theologie untersucht und verbessert. Derselbe Gesichtspunkt wird jetzt auf die Beurtheilung der Metaphysik überhaupt angewendet, und die Untersuchung führt zu demselben Resultat in erweitertem Umfange. Im hindlick auf die bisherigen Demonstrationen der Existenz Gottes sagte Kant in der Vorrede zum einzig mögelichen Beweisgrunde: "Diese Demonstration ist noch niemals erfunden worden".*) Das gleiche Urtheil gilt jetzt wider alle vorhandene metaphysische Erkenntniß. In der Preisschrift heißt es: "Die Metaphysik ist ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden."**)

Es ist demnach darzuthun, welche Methode in der Philosophie falsch und welche richtig ist; es soll die Natur der metaphysischen Ge-wischeit festgestellt und demgemäß die Grundlage der natürlichen Theo-logie und Moral bestimmt werden: dies sind die vier Fragen oder "Betrachtungen", in welche die Preisschrift zerfällt.

2. Mathematif und Metaphysit. Synthetische und analytische Methode.

Aus der Vergleichung der Mathematik und Philosophie wird begründet, daß die Methode der ersten keineswegs, wie bisher geschehen, der zweiten zum Vorbilde dienen darf, daß die Nachahmung der mathe= matischen Methode von Seiten der Philosophie von Grund aus falsch Die Erkenntniswege beiber Wissenschaften müssen und zweckwidrig ist. so verschieden sein als ihre Aufgaben und Objecte. In der Mathematik handelt es sich um die Erkenntniß der Größen, in der Philosophie um die der Dinge; dort entstehen die Objecte durch Construction, bier sind sie durch Erfahrung gegeben. Wenn wir den Gegenstand conftruiren ober erzeugen, wie z. B. ein Trapez, ein Dreieck, einen Regel u. f. f., so sehen wir beutlich, wie und woraus diese Gegenstände entstehen, also auch worin sie bestehen: wir können sie deshalb sachlich und vollständig erklären. Mit bem Gegenstand zugleich entsteht sein Begriff und bessen Definition. Die Construction verfährt zusammensetzend ober synthetisch : baber gelangt die Mathematik zu allen ihren Definitionen auf fyn= thetischem Wege und kann mit benselben beginnen. Umgekehrt verhält

^{*)} Ebendas. Borr. (S. 14). Kant fügt hinzu: "welches schon von anderen angemerkt ist". Wer sind diese anderen? Ich suche sie unter den Empiristen und sinde keinen, dessen Name richtiger und genauer an der obigen Stelle paßt als Humes Vorbild. — **) Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. d. Betr. I. § 4 (Bb. I. S. 74).

es sich in der Philosophie. Die Begriffe der Dinge sind ihr durch Erfahrung gegeben, daher keineswegs einleuchtend, sondern zunächst verworren und unbestimmt; sie foll erkennen, was in diesen Begriffen gegeben ift, daher muß sie dieselben, um sie erklären zu können, verdeutlichen und zergliedern b. h. analytisch verfahren: sie gelangt zu allen ihren Definitionen auf analytischem Wege, sie muß dieselben erft suchen und handelt verkehrt, wenn sie mit ihnen anfängt. laffe fich nicht täuschen durch den Schein philosophischer Definitionen, die häufig an die Spite gestellt und durch Verknüpfung (Synthese) gebildet werden, wie 3. B. die Erklärung des Geistes dadurch entsteht, daß wir mit dem Begriff Substanz den der Bernunft verbinden und fagen: "unter Beift verfteht man eine benkenbe Substang". Das heißt in der Sache nichts deutlich machen, sondern Worte durch Worte erflären: eine solche Definition ist daher nicht philosophisch, sondern "grammatisch". Der Unterschied zwischen Mathematik und Philosophie liegt am Tage: "Es ist bas Geschäft ber Weltweisheit, Begriffe, bie als verworren gegeben sind, zu zergliedern, ausführlich und bestimmt ju machen; das Geschäft der Mathematik aber, gegebene Begriffe von Größen, die flar und sicher sind, zu verknüpfen und zu vergleichen, um ju sehen, was hieraus gefolgert werden könne."*)

Die Richtigkeit dieser Unterscheidung erhellt aus der Art und Weise, wie beide Wissenschaften ihre Begriffe bezeichnen. Die Mathematik kann ihre Gegenstände, die Größe und deren Verhältnisse unmittelbar veranschaulichen durch algebraische Formeln, Zahlen und Figuren, woraus einleuchtet, was vorgestellt ist; dagegen sind die Zeichen der philosophischen Vegriffe blos Worte, die eine Vorstellung im Allgemeinen ausdrücken und die Vestandtheile der Vegriffe, wie deren Verhältnisse keineswegs erkennbar machen: die Mathematik bezeichnet ihre Vegriffe sin concreto", die Philosophie dagegen die ihrigen "in abstracto".**)

Die gegebenen und zusammengesetzten Begriffe sollen durch analytische Forschung in ihre Bestandtheile aufgelöst werden, die Untersuchung muß fortschreiten, bis sie die letzten, unauflöslichen Elemente oder "Grundbegriffe" entdeckt hat. Bei der Gleichartigkeit der mathematischen Objecte und der großen Verschiedenheit und Mannichfaltigkeit der philosophischen ist vorauszusehen, daß solcher Grundbegriffe in der Mathematik wenige, in der Philosophie dagegen sehr viele sein

Local Control

^{*)} Ebendas. Betr. I. § 1. — **) Ebendas. Betr. I. § 2.

werden. Dort giebt es einige Begriffe, die vorausgesetzt und von ber Mathematik selbst nicht zergliedert werden, wie der Begriff ber Größe überhaupt, ber Einheit, der Menge, des Raums u. f. f.; hier bagegen finden sich sehr viele Objecte, die entweder "beinahe gar nicht" ober nur "zum Theil" sich auflösen und verdeutlichen lassen: Beispiele ber ersten Art sind der Begriff der Vorstellung, das nebeneinander= und nacheinander Cein, die Gefühle bes Erhabenen, Schönen, Ekelhaften u. f. f., die Empfindung ber Luft und Unluft, der Begierde und des Abscheues. Es ist die Aufgabe der analytischen Untersuchung, daß sie wohl unterscheide, was in ihrem Objecte ursprünglich und was abgeleitet ist; sie irrt, wenn sie ein abgeleitetes Merkmal für ein "uran= fängliches" hält; sie irrt, wenn sie der Grundbegriffe zu wenige annimmt. Was diesen letteren Punkt betrifft, so befindet sich ihren Objecten gegenüber die Metaphysik in einem ähnlichen Irrthum als die alte Physik, die da meinte, daß alle Materie in der Natur nur aus vier Elementen bestehe.

Wie mit den Grundbegriffen, so verhält es sich auch mit den Grundurtheilen: in der Philosophie müssen solcher "unerweislicher Säte" bei weitem mehr sein als in der Mathematik. "Ich möchte gern", sagt Kant im Hindlick auf die Metaphysik, "eine Tafel von den unerweislichen Säten, die in diesen Wissenschaften durch ihre ganze Strecke zum Grunde liegen, aufgezeichnet sehen. Sie würde gewiß einen Plan ausmachen, der unermeßlich wäre; allein in der Aufsuchung dieser unerweislichen Grundwahrheiten besteht das wichtigste Geschäft der höheren Philosophie."*)

Hieraus erhellt die ungemeine Schwierigkeit der Metaphysik. Die zusammengesetzen Begriffe der Mathematik sind weit einleuchtender und leichter zu erklären, als die der Philosophie. Man vergleiche den Begriff einer Trillion mit dem der Freiheit. Ist die Einheit gegeben, so ist die Trillion klar, denn sie besteht nur aus Einheiten, obwohl aus sehr vielen. Worin die Freiheit besteht, ist dis heute ein Räthsel. "Ich weiß", sagt an dieser Stelle unser Philosoph, "daß es viele giebt, welche die Weltweisheit in Vergleichung mit der höheren Mathesis sehr leicht sinden. Allein diese nennen alles Weltweisheit, was in den Büchern steht, welche diesen Titel führen. Der Unterschied zeigt sich durch den Erfolg. Die philosophischen Erkenntnisse haben mehrentheils das Schicks

^{*)} Ebenbas. Betr. I. § 3 (S. 70-73).

sal der Meinungen und sind wie die Metcore, deren Glanz nichts für ihre Dauer verspricht. Sie verschwinden, aber die Mathematik bleibt. Die Metaphysik ist ohne Zweisel die schwerste unter allen menschlichen Einsichten, aber es ist noch niemals eine geschrieben worden. Die Aufgabe der Akademie zeigt, daß man Ursache habe, sich nach dem Wege zu erkundigen, auf welchem man sie allererst zu suchen gedenkt."*)

3. Die wahre Methobe und die Gewißheit der Metaphyfik.

Der wahre Weg der Metaphysik führt denmach von den gegebenen und dunklen Begriffen durch fortschreitende Zergliederung zu deutlicher und ausführlicher bestimmten; Definitionen können darum nie der Anfang, sondern nur das schwierig zu erreichende Ziel sein, die Philosophie kann wohl mit Worterklärungen, nie mit Sacherklärungen be-Gerade barin besteht die Täuschung, daß man Bekanntes für erkannt hält und eine Sache zu wiffen glaubt, die man nicht weiß und die noch niemand erklärt hat. So verhält es sich z. B. mit der Zeit. "Die Realerklärung berselben ift noch niemals gegeben worden." Es wird mit dieser alltäglichen Vorstellung jedem gehen, wie Augustin, ber sagte: "ich weiß wohl, was die Zeit sei, aber wenn mich jemand fragt, weiß ich es nicht". Was in der Mathematik die Axiome, das find in der Philosophie die unerweislichen Cape, die aus den analytisch gefundenen Grundbegriffen hervorgehen; sie bilden die Grundlage aller weiteren Folgerungen. Und ba Begriffe und Sätze durch Worte bezeichnet werden, diese aber verschiedene Bedeutungen haben können, so wird man die letteren genau auseinander halten muffen, um Berwirrung und Irrthum zu vermeiben. Co bebeutet bas Wort "unterscheiben" jowohl "Unterschiede machen" als "Unterschiede erkennen", jowohl das finnliche als das logische Unterscheiden (urtheilen); wird nun diese Diftinction nicht beachtet, so gilt das thierische Unterscheidungsvermögen gleich dem vernünftigen. In der Schrift über die falsche Spitfindigkeit hatte Kant gerade diese Distinction gelehrt und mit sehr gewichtigem Nachdruck geltend gemacht; in der Preisschrift erwähnt er die Nicht= beachtung derfelben als ein Beispiel schlimmer Begriffsverwirrung. Daß der Philosoph hier anführt, was sich dort ausführlich dargestellt findet, ist schon ein sicherer Beweis, daß er jene Schrift hinter fich haben mußte, als er diese schrieb.**)

^{*)} Ebendas. Betr. I. § 4. — **) Ebendas. Betr. II. (S. 76). Vergl. falsche Spissindigkeit, § 6 (S. 16—18). S. oben Cap. XII. S. 182.

Daß die Grundwahrheiten der Methaphysik unerweisliche Säte sind, hatte auch Erusius behauptet, aber dieser wollte ihre Geltung logisch rechtsertigen, indem er als oberste Regel aller Gewißheit ausssprach: "was ich nicht anders als wahr denken kann, das ist wahr". Diese Regel gründet sich auf die Einheit von Denken und Sein, auf das seste Band zwischen Logik und Metaphysik, sie beruht auf jener fundamentalen Loraussehung des dogmatischen Nationalismus, die Kant noch in seiner Habilitationsschrift bejaht hatte und jetzt von Grund aus verwirft. Daher läßt er, um die unerweislichen Säte der Metaphysik zu verisieren, die Regel des Erusius nicht gelten; sie tauge zu keiner Begründung und drücke nichts aus als ein Gestühl der Ueberzeugung: dies sei ein Geständniß, aber kein Beweissgrund.*)

Die Denkgesetze der Logik haben nur formale Geltung, die un= erweislichen Cape der Metaphysif bagegen materiale, fie können baber nicht durch Denkregeln begründet, sondern nur durch die Analyse der Erfahrungsbegriffe gefunden und festgestellt werden. Die Metaphysik foll ihre Grundfäte nicht willkürlich machen, sondern nach Art der Erfahrungswiffenschaften entdecken; sie soll nicht die Methode der Mathematik, vielmehr die der Physik sich zum Vorbilde nehmen. Die Uebereinstimmung zwischen ber Metaphysik und ber Lehre Newtons war das Ziel, welches Rant seit lange gesucht hat. In seiner Habilitations= ichrift wollte er dieser Lehre die Erkenntnifprincipien der Metaphysik anpassen, jest dagegen deren Methode. "Die achte Methode der Metaphysik ist mit berjenigen im Grunde einerlei, die Newton in die Naturwissenschaft einführte und die daselbst von jo nugbaren Folgen war. Man foll, heißt es baselbst, durch sichere Erfahrungen, allenfalls mit Hülfe der Geometrie, Regeln aufsuchen, nach welchen gewisse Erscheinungen in der Natur vorgehen. Wenn man gleich den ersten Grund davon in den Körpern nicht einsieht, so ist gleichwohl gewiß, daß sie nach diesem Gesetze wirken, und man erklärt die verwickelten Natur= begebenheiten, wenn man deutlich zeigt, wie sie unter diesen wohler= wiesenen Regeln enthalten seien. Gben so in der Metaphysik: "suchet durch sichere innere Erfahrung d. h. ein unmittelbares, augenscheinliches Bewußtsein diejenigen Merkmale auf, die gewiß im Begriff von irgend einer allgemeinen Beschaffenheit liegen, und ob ihr gleich das ganze

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. f. f. Betr. III. § 3 (S. 86-89).

Wesen der Sache nicht kennt, so könnt ihr euch doch derselben sicher bedienen, um vieles in dem Dinge daraus herzuleiten."*)

4. Grundfate ber natürlichen Theologie und Moral.

Von dieser Methode macht der Philosoph in dem letten Theil seiner Untersuchung die Anwendung auf die Bestimmung der ersten Gründe der natürlichen Theologie und Moral. Die Existenz ist ein Erfahrungsbegriff, es muß etwas eristiren, ohne welches nichts möglich ist oder gedacht werden kann: ein schlechterdings nothwendiges Wesen. Die Analyse dieses Begriffs führt zum Begriff Gottes, und "in allen Stücken, wo nicht ein Analogon der Zufälligkeit anzutressen ist, kann die metaphysische Erkenntniß von Gott sehr gewiß sein", wogegen die Urtheile über seine freien Handlungen, seine Vorsehung, Gerechtigkeit und Güte nur moralische Gewißheit haben.**)

Mit wenigen Säten wird hier diejenige Art der Gotteserkenntniß bezeichnet, die Kant in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweissgrunde mit der größten Ausführlichkeit entwickelt hatte und bei der Schwierigkeit der Sache an dieser Stelle der Preisschrift nothwendigerweise genauer erörtern mußte, wenn jene Abhandlung noch ungeschrieben gewesen wäre. Es kann deshalb, sobald beide Schriften verglichen werden, einem etwas kritischen Blicke nicht einen Augenblick zweiselhaft sein, welche die frühere war.

Das Princip der natürlichen Moral ist der Begriff der Verbindlichkeit, der das moralische Handeln bestimmt und von seinem Gegentheil unterscheidet. Dieser Begriff ist noch wenig bekannt und man ist auf dem Gebiet der Sittenlehre noch weit entsernt, "die zur Evidenz nöthige Deutlichkeit und Sicherheit der Grundbegriffe und Grundsätze zu liesern." Analysiren wir den Begriff der Verbindlichkeit, so ist klar: derselbe fordert, daß etwas geschehen oder nicht geschehen, gethan oder unterlassen werden soll. Das Sollen ist die Formel der Verbindlichkeit, der Ausdruck einer gewissen Nothwendigkeit in unserem Handeln. Analysiren wir den Begriff dieser Nothwendigkeit, so gilt sie entweder bedingt oder unbedingt, mittelbar oder unmittelbar; es soll etwas geschehen, entweder um etwas anderes zu erreichen, oder um seiner selbst willen: im ersten Fall ist die Handlung Mittel, im anderen selbst Zweck oder Zweck an sich. Es ist demnach klar, daß es zwei Arten

^{*)} Ebendas. Betr. II. (S. 77 figd.). — **) Ebendas. Betr. IV. § 1 (S. 90-91).

ber Nothwendigkeit giebt: die der Mittel und die der Zwecke, und daß die moralische Nothwendigkeit (Verbindlichkeit) nur von der zweiten Art sein kann. Wenn eine Handlung Mittel ist, wodurch ein gewisser Zweck erreicht werden soll, wie etwa die Lösung einer mathematischen Aufgabe, so ist sie aus dem Begriffe dieses Zweckes herzuleiten und begreif= lich zu machen; wenn sie bagegen Zweck an sich ist, ober unbedingt geschehen soll, so ist ihre Nothwendigkeit nicht näher abzuleiten oder zu begründen, fondern unerweislich. Die bisherige metaphysische Sitten= lehre hat den Begriff der Verbindlichkeit durch den der Vollkommen= heit erklärt: "thue das Bollkommenste, was durch dich möglich ist; unterlasse, was diese Vollkommenheit hindert." Dadurch wird nicht gesagt, was geschehen soll. Dieser Grundsat ist baher nur formal, nicht material. Aus folden formalen Grundfäten folgt für das wirkliche Handeln eben so wenig als aus den formalen Denkgesetzen für das wirkliche Erkennen, d. h. es folgt gar nichts. Die Moral ist in der bisherigen Metaphysik eben so unfruchtbar als die Logik. Davon hat sich unser Philosoph überzeugt, nachdem er lange über diesen Gegen= stand nachgedacht hat, eine Erklärung, die er ausbrücklich auch an dieser Stelle wiederholt. Der Charafter der sittlichen Nothwendigkeit ist eins mit dem Guten. Was das Gute ift, fagt nicht die Erkenntniß, sondern das einfache, nicht weiter aufzulösende moralische Gefühl: der Inhalt desselben bildet den materialen, unerweislichen Grundsat der natürlichen Moral. "Und da in uns ganz sicher viele einfache Empfindungen des Guten anzutreffen sind, so giebt es viele bergleichen unauflösliche Vorftellungen."*)

Der Philosoph hebt die Unabhängigkeit und Unterscheidung des Guten vom Wahren nachdrücklich hervor und bezeichnet diese Grundslegung der Moral als eine Sinsicht der jüngsten Zeit. "Man hat es nämlich in unseren Tagen allermeist einzusehen angefangen, daß das Bermögen, das Wahre vorzustellen, die Erkenntniß, dassenige aber, das Gute zu empfinden, das Gefühl sei, und daß beide ja nicht mit einander müssen verwechselt werden." Auch läßt Kant nicht unerwähnt, wem er das Verdienst dieser Sinsicht zuschreibt; denn er sagt am Schluß seiner Untersuchung: "Hutcheson und andere haben unter dem Namen des moralischen Gefühls hiervon einen Anfang zu schönen Bemerkungen geliesert."**) Und hätte er es auch nicht ausdrücklich hinzugefügt, so

^{*)} Ebenbaj. Betr. IV. § 2 (S. 92-95). - **) Ebenbaj. IV. § 2 (S. 93 u. 95).

müßten wir aus dem Inhalt seiner Schrift urtheilen, daß er sich wider die rationale Sittenlehre, insbesondere wider Wolf erklärt und mit den englischen Moralphilosophen übereinstimmt, die den Empirismus in der Sittenlehre vertreten und von Locke herkommen.

5. Der Zeitpuntt ber Preisschrift.

Daß unsere Abhandlung mit den drei vorher betrachteten Schriften im genauesten, sachlichen wie zeitlichen Zusammenhange steht und in die Entwicklung besselben Themas eingreift, haben wir schon erörtert und den vollständigen Beweis jett durch die ausführliche Darlegung bes Inhalts geliefert. Wenn wir ben Inhalt diefer Schriften dibaktisch ordnen, von den Begründungen zu ben Folgerungen fortschreitend, fo fann ihre Reihenfolge keine andere sein als die überlieferte. diese Ordnung: das logische Denken verfährt nur analytisch nach dem Sate der Identität und bes Widerspruchs (falsche Spitfindigkeit der vier spllogistischen Figuren); barum kann es weber erkennen, baß etwas Realgrund ist (Versuch über die negativen Größen), noch daß ein bloker Begriff existirt (einzig möglicher Beweisgrund): baher ist auch die Erkenntniß ber Dinge nicht durch logische Definitionen und baraus gefolgerte Sate d. h. nicht nach der synthetischen Methode der Mathematik, sondern nur durch die analytische Erforschung der gegebenen Erfahrunngsbegriffe zu leisten (Preisschrift). Will man diese Ordnung umkehren, jo werden die vorhergehenden Schriften undeutlich und die nachfolgenden überflüssig.*)

Wie man aber auch die Reihenfolge ändern und damit spielen mag, so ist doch eines vollkommen ummöglich: daß man die Preisschrift an die Spize stellt. Wir haben die Gründe im Einzelnen angeführt, warum diese Schrift nothwendig später ist als die Abhandlung über die falsche Spizsindigkeit und die über den einzig möglichen Beweisgrund; auch wissen wir, warum der Versuch über die negativen Größen früher ist als der Beweisgrund. Die Preisschrift ist von allen die letzte, sowohl aus Gründen der didaktischen Ordnung überhaupt als der kritischen Vergleichung im Einzelnen.**)

Dazu kommt, daß Kant nicht mehr Muße genug hatte, um sein Werk ausführlicher und in Rücksicht der Form sorgfältiger zu bearbeiten, denn er mußte eilen, um es noch zum festgesetzten Termin abliefern

^{*)} S. oben Cap. XII. S. 177 flgd. — **) S. oben S. 206. Cap. XIII. S. 217 u. 219.

zu können. Er sagt in der "Nachschrift" selbst, daß er jene Vorzüge der genannten Art lieber habe verabsäumen wollen, als sich dadurch hindern lassen, seine Arbeit zur gehörigen Zeit der Prüfung zu überzgeben. Noch einige Jahre später nennt er sie in dem Programm seiner Wintervorlesungen 1765/66 "eine kurze und eilfertig abgefaßte Schrift".*) Nun möchte ich wissen, was den Philosophen hätte zur Sile drängen sollen, wenn diese Abhandlung den anderen vorausging und er sie in voller Nuße schreiben konnte. Wenn sie aber, wie es sich in Wahrheit verhielt, den anderen nachsolgte, so war die Zeit der Ausssührung allerdings sehr kurz gemessen.**)

III. Die inductive Lehrart.

Kant steht im Begriff, die deutsche Philosophie auf englischen Juß zu bringen, der dogmatische Rationalismus soll durch den Empiris= mus, die Metaphysik durch die Methode der Induction reformirt werden, welche Bacon in die Philosophie, Locke in die Erkenntnißlehre und Newton in die Naturlehre eingeführt hat. Diese Methode gilt unserem Philosophen auch als die richtige Lehrart, die seinem akademischen Unterricht zur Richtschnur dienen und seine Vorträge über Metaphysik, Logik und Ethik leiten foll. Gerade über diesen Punkt erklärt sich Kant in dem schon erwähnten Programm der Wintervorlesungen von 1765/66 auf eine Weise, die völlig mit den Erörterungen der Preisschrift übereinstimmt. Die Metaphysik sei deshalb noch so unvollkommen und unsicher, weil man das eigenthümliche Verfahren derselben verkannt habe, dasselbe sei nicht synthetisch, wie das der Mathematik, sondern analytisch. In der Größenlehre sei bas Gin= fachste und Allgemeinste auch das Leichteste, in ben Hauptwissenschaften aber das Schwerste; in jener musse es seiner Natur nach zuerst, in biefer zulett vorkommen, bort könne man mit den Definitionen an=

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. (S. 95). Nachricht von der Einsrichtung seiner Wintervorlesungen von 1755—66 (Bd. I. S. 102). — **) Es heißt daher den didaktischen und biographischen Gang jener vier Abhandlungen völlig verkennen, wenn man die Preisschrift für die erste derselben hält und diese verkehrte Ansicht wie eine Art Entdeckung mit großem Munde verkündet (Cohen: die susten matischen Begriffe u. s. f. s. 6). Kant giebt seiner Schrift einen anderen Titel als den der Preisaufgabe, er nennt die Untersuchung über die Grundsähe der natürslichen Theologie u. s. f. als sein Thema, was kann begreislich wäre ohne den Rückblick auf die nächst frühere Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund.

fangen, hier bagegen nur endigen. Er werde die Metaphysik mit der empirischen Psychologie und Zoologie beginnen, dieser Wissenschaft die Rosmologie oder die Lehre von den leblosen Körpern nebenordnen, dann zu der Ontologie emporsteigen und mit dem Verhältniß der geisstigen und materiellen Wesen d. h. der rationalen Psychologie den Schluß machen. Er nennt die empirische Psychologie "die metaphysische Ersjahrungswissenschaft vom Menschen" und bezeichnet die rationale als "die schwerste unter allen philosophischen Untersuchungen".*)

Dieser Weg analytischer Lehrart sei ber einzig richtige zur Ausbildung des Verstandes; der Zuhörer folle nicht Gedanken lernen, sondern denken, man solle ihn nicht tragen, sondern leiten, damit er selbst zu gehen geschickt werbe. "Wenn man diese Methode umkehrt, so erschnappt der Schüler eine Art von Vernunft, ehe noch der Verstand an ihm ausgebildet worden, und trägt erborgte Wissenschaft." "Dieses ift die Urfache, weswegen man nicht felten Gelehrte (eigentlich Studirte) antrifft, die wenig Verstand zeigen, und warum die Akademien mehr abgeschmackte Röpfe in die Welt schicken, als irgend ein anderer Stand bes gemeinen Wesens." Aecht sokratisch sagt Kant: ber studirenbe Jüngling solle nicht Philosophie lernen, sondern philosophiren. Die unterrichtende Methode sei "zetetisch b. i. forschend" und werde erst später "bogmatisch b. i. entschieden". Ganz in Uebereinstimmung mit Loces Grundfäten hält Kant für die richtige Bildungsregel "zuvörderst den Verstand zu zeitigen und sein Wachsthum zu beschleunigen, indem man ihn in Erfahrungsurtheilen übt und auf basjenige achtsam macht, was ihm die verglichenen Empfindungen seiner Sinne lehren können". In der Sittenlehre seien die Versuche von Shaftesbury, Sutcheson und hume, ob zwar unvollendet und mangelhaft, doch am weitesten in der Aufsuchung der ersten Gründe aller Sittlichkeit gelangt. Er will diese Bersuche ergänzen und gleichsam zwischen der beutschen und eng= lijden Moralphilosophie, zwischen Baumgarten und Hutcheson eine vermittelnde Stellung einnehmen. Die Kenntniß ber menschlichen Natur gilt ihm als die wahre Grundlage der Sittenlehre: Menschenkenntniß im Sinne der Welterfahrung und Philosophie. "Indem ich in der Tugendlehre jederzeit dasjenige historisch und philosophisch erwäge, was geschieht, ehe ich anzeige, was geschehen soll, so werde ich die

- - -

^{*)} Rachricht von der Einrichtung seiner Vorlesungen in dem Winterhalbjahre 1765-66 (Bb. I. S. 97-108, S. 102 figd.).

Methobe beutlich machen, nach welcher man ben Menschen studiren muß, nicht allein benjenigen, der durch die veränderliche Gestalt, die ihm sein zufälliger Zustand eindrückt, entstellt und als ein solcher selbst von Philosophen fast jederzeit verkannt worden, sondern die Natur des Menschen, die immer bleibt, und deren eigenthümliche Stelle in der Schöpfung, damit man wisse, welche Vollkommenheit ihm im Stande der rohen, und welche im Stande der weisen Einfalt angemessen sei; was dagegen die Vorschrift seines Verhaltens sei, wenn er, indem er aus beiderlei Grenzen herausgeht, die höchste Stuse der physischen oder moralischen Vortresslichkeit zu berühren trachtet, aber von beiden mehr oder weniger abweicht. Diese Methode der sittlichen Untersuchung ist eine schöne Entdeckung unserer Zeiten und ist, wenn man sie in ihrem völligen Plane erwägt, den Alten gänzlich unbekannt gewesen."*)

Die Sittenlehre ist darin von der Metaphysik unterschieden, daß ihre Sache nicht durch Vernunftgründe erst gefunden und ausgemacht wird, sondern vor denselben keststeht. Denn die Unterscheidung des Guten und Bösen in unseren Handlungen ist "durch dassenige, was man Sentiment nennt", leicht und richtig zu erkennen. Dieses Gestühl ist aus der menschlichen Natur zu begründen. In dieser Aufgabe liegt die Schwierigkeit des ethischen Problems, denn man kann sich sehr leicht in der Art der Begründung täuschen. "Um deswillen ist nichts gemeiner als der Titel eines Moralphilosophen und nichts seletener als einen solchen Namen zu verdienen."**)

Als die ersten Vorgänger auf dem neuen Wege hat Kant an dieser Stelle die englischen Moralphilosophen ausdrücklich hervorgehoben und den Namn nicht genannt, der in seinen Augen den Culminationspunkt jener Richtung bezeichnet und erst "in der jüngsten Zeit" aufgetreten war. Es ist J. J. Rousseau mit seinem Wahlspruch: "le sentiment est plus que la raison". Kein Zweisel, daß unserem Philosophen bei den obigen Worten dieser Mann vorschwebte. Aus der Sinheit und Ordnung der Dinge wollte Kant den göttlichen Urgrund der Welt erkannt wissen. Und gerade in dieser Rücksicht gab es einen Gesichtspunkt, unter dem er es wagen konnte, Newton und Rousseau nebeneinander zu stellen: jener galt ihm als der Entdecker der Einheit in der Körperwelt, dieser als der Entdecker der Einheit in der mora-lischen Menschematur. Wir lesen in seinen Fragmenten solgenden

1000

^{*)} Ebendaj. (S. 99-101, S. 106 figd.). - **) Ebendaj. (S. 106).

Ausspruch: "Newton sah zu allererst Ordnung und Regelmäßigkeit mit großer Einfachheit verbunden, wo vor ihm Unordnung und schlimm gepaarte Mannichfaltigkeit anzutressen waren, und seitdem lausen die Kometen in geometrischen Bahnen. Roussseau entdeckte zu allererst unter der Mannichfaltigkeit der menschlichen angenommenen Gestalten die tief verborgene Natur des Menschen und das versteckte Gesetz, nach welchem die Borsehung durch seine Beobachtungen gerechtsertigt wird."
"Nach Newton und Rousseau ist Gott gerechtsertigt, und nunmehr ist Popes Lehrsatz wahr."*)

Bierzehntes Capitel.

Kant und Ronsseau. Die ästhetischen und moralischen Gefühle. Die Ursprünglichkeit der moralischen Natur.

I. Rouffeaus Ginfluß auf Rant.

1. Die Schriften Rouffcaus.

Wenn in den angeführten Worten unseres Philosophen Rousseau mit Newton verglichen und jenem eine ähnliche Bedeutung für die anthropologische Anschauung zugeschrieben wird, als dieser für die fosmologische gehabt hat, so erhellt schon daraus, daß in einem gewissen Zeit= punkte der Einfluß Rousseaus auf Kant epochemachend war. Nur mußte dieser Einfluß ganz anderer Art sein, als jene Macht wissenschaftlicher Erkenntniß, die der englische Mathematiker und Naturphilosoph ausübte. Es lassen sich kaum zwei in jedem Sinn so grundverschiedene Geister denken als Newton und Rousseau, und daß diese beiden in der Einwirkung auf Kant sich vereinigen und seinen Ideengang von Grund aus bewegen konnten, ift gewiß eines der merkwürdigsten und lehr= reichsten Zeugnisse kantischer Geisteseigenthümlichkeit. Wer Newtons Weltanschauung in seinem Kopfe trug und fortbildete, konnte niemals ein blinder Anhänger Rousseaus werden und sich dem Einflusse des letteren bergestalt hingeben, daß er sich ganz davon beherrschen ließ.

^{*)} Schubert: J. Kants Briefe, Erklärungen. Fragmente aus seinem Nachlaß. (Sämmtliche Werke, herausg. von K. Rosenkrauz und Fr. W. Schubert. Th. XI. Abth. I. S. 248.)

Und doch fühlte sich Kant, wie man es von dem kritischen und nüchternen Denker kaum vermuthen sollte, von den Schriften Rousseaus hingerissen, von ihrer Sprache gefesselt und in seiner Lebensanschauung von ihren Ideen auf einen neuen Weg geführt.*)

Er hatte im Gange der eigenen Forschung den Punkt erreicht, wo er mit Rousseau zusammentraf. Der bogmatische Rationalismus war erschüttert, die Metaphysik hatte in seinen Augen ihre bisherige Geltung verloren und aufgehört ein Erkenntnißsystem des Wesens der Dinge zu fein, sie follte ben analytischen Weg zur Begründung unferer Vorstellungen und Begriffe ber Dinge einschlagen und bemgemäß eine Erfahrungswiffenschaft vom Menschen werden. Die Aufgabe des analytischen Verfahrens besteht in der Zergliederung der Objecte, in der Sichtung und Unterscheidung ihrer zufälligen und wesentlichen, ihrer abgeleiteten und ursprünglichen Eigenschaften; sie schreitet fort bis zu ben Elementen, bis zu ben letten, nicht weiter aufzulösenden Bedingungen, die das Wesen des Gegenstandes ausmachen. Die Metaphysik, auf den Standpunkt biefer psychologischen Selbstbeobachtung gestellt, auf die Methode dieser analytischen Untersuchung hingewiesen, hat zu ihrem burchgängigen Thema die menschliche Natur, zu ihrem Ziel die Erkenntniß dieser Natur in ihrer Reinheit und Ursprünglichkeit nach Abzug alles bessen, was Kunst und Bildung aus dem Menschen gemacht haben: sie sucht den Menschen, wie er aus der Hand der Natur hervorgeht und in die der Erziehung übergeht. Nun gehört zu den ursprünglichen und wesentlichen Gigenthümlichkeiten ber menschlichen Natur die Sym= pathie, die wohlwollende Empfindung, die natürliche Liebe, aus der einfache Selbstverleugnung und hingebung hervorgehen, wie die un= willfürliche Billigung folder Handlungen, die jenen Empfindungen gemäß sind. In diesem "moralischen Gefühl", welches die englischen Philosophen zuerst erleuchtet haben, besteht die Wesenseigenthümlichkeit der menschlichen Natur. Der Mensch ist von Natur gut und glücklich, er wird schlecht und elend gemacht burch eine Art ber Bildung, der Gesellschaft und ber Erziehung, die sein Wesen verfälscht und die natür= lichen Triebe der Sympathie in Gigennut und Selbstsucht verwandelt. Eine solche falsche Erziehung hat den Menschen verunstaltet und ins

^{*)} Es gereicht dem Studium Kants zur Förderung, daß neuerdings das Vershältniß des Philosophen zu Newton und Rousseau von K. Dietrich in zwei monographischen Arbeiten behandelt worden ist: "Kant und Newton" (Tüb. 1877), "Kant und Rousseau" (Tüb. 1878).

Berderben gestürzt; es ist daher jett die höchste aller Aufgaben, die Menschheit durch eine naturgemäße Gesellschaft und eine naturgemäße Erziehung aus dem Zustand allgemeiner Verderbniß zu retten und sein wahres Wesen wiederherzustellen. Diese Ideen enthalten die Themata, die Rousseau in einer Reihe von Schriften während der Jahre 1750-62 mit der feurigen Kraft und dem zündenden Erfolge seiner Beredsamkeit ausführte. Daß die Cultur ber Wissenschaften und Künfte die Sitten nicht geläutert, fondern verdorben habe, erklärte die erste jener Schriften, der die Akademie von Dijon den Preis gab (1751). Daß die Gesell= schaft durch das Eigenthum die Ungleichheit eingeführt, den Eigennut begründet und die Sympathie vernichtet habe, zeigte die zweite nicht gekrönte Preisschrift (1754). Die Natur und die mahren Bedürfnisse des menschlichen Herzens im Gegensatz zu der Verbildung und falschen Moralität einer naturwidrigen Erziehung zu erleuchten, schrieb Rousseau seine "Neue Heloise" (1761). Wie diesen Uebeln abzuhelfen sei durch die Heilmittel einer neuen, naturgemäßen Gefellschaft, Erziehung und Religion, sollte in den beiden letten Schriften, die seine Hauptwerke find, bargethan werben: bem Gesellschaftsvertrage und bem Emil (1762).*) Rousseau nannte dieses lette Werk sein bestes Buch; es machte auf Kant einen außerordentlichen Eindruck und fesselte ihn fo, daß er, was viel fagen will, über der Lecture desselben seine gewöhn= liche Tagesordnung vergaß; das Bild des genfer Philosophen war der einzige Schmuck seines Studirzimmers; auch in den Vorlesungen dieser Zeit kam er oft und mit Vorliebe auf Rousseau und bessen Erziehungs= lehre zu sprechen. Er kannte jene Hauptwerke sämmtlich und sah ihren Zusammenhang so, wie wir denselben bezeichnet haben. In seiner Anthropologie, wo er "vom Charakter der Gattung" handelt, sagt Kant von Rouffeau: "Seine brei Schriften von dem Schaben, den 1. der Ausgang aus ber Natur in die Cultur imferer Gattung durch Schwächung unserer Kraft, 2. die Civilisirung durch Ungleichheit und wechsel= seitige Unterdrückung, 3. die vermeinte Moralisirung durch natur= widrige Erziehung und Mißbildung der Denkungsart angerichtet hat: diese drei Schriften, welche den Naturzustand gleich als einen Stand ber Unschuld vorstellig machten, follten nur feinem Socialcontract, feinem Emil und feinem favonarbischen Bicar zum Leitfaben bienen,

s populo

^{*)} Bergl. mein Werk über "Francis Bacon und seine Nachfolger" (2. Aufl.) Buch III. Cap. X. S. 688—693.

aus dem Jresal der Uebel sich heraus zu finden, womit sich unsere Gattung durch ihre eigene Schuld umgeben hat."*)

2. Kauts Urtheile über Rousseau. (Fragmente.)

Kants Schriften aus bem Jahr 1764 tragen die Spuren der ersten und frischen Eindrücke, die der Philosoph von Rousseau empfangen, wie namentlich die "Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" und ganz besonders die dazu gehörigen "Bemerkungen", die den ersten und wichtigsten Theil der "Fragmente" bilden. Er stimmt mit Rouffeau überein in der Bejahung des ungeschriebenen in der menschlichen Natur gegründeten Sittengesetzes, in dem Problem einer neuen, jenem Naturgesetz gemäßen Erziehung der Menschheit, aber nicht in der Art, wie Rouffeau dieses Problem lösen wollte; er hat niemals die Ansicht getheilt, daß die Cultur und die Gesellschaft, wie sie sind, blos vom Uebel seien, und die wahre Erziehung nur darin bestehen könne, ben Zögling vor diesen Nebeln und Gefahren zu schützen. Gine solche Erziehung ist schon darum unmöglich, weil aus einer sittlich entarteten Welt niemals jene unverdorbenen Erzieher hervorgehen können, die Rousseau fordert.**) Das Erziehungsproblem ist unauflöslich, wenn man dem Verfaffer des Emil völlig beistimmt. Daher rebet Kant in seinen "Beobachtungen" auch nach dem Emil von dem "noch unentbecten Geheimniß ber Erziehung".

Rousseau sah in dem Uebergange der Menschen aus dem Zustande der Natur in den der Cultur, die den Antagonismus der Interessen, den Wetteiser der Kräfte, den Kampf um das Dasein entsesselt, einen beklagenswerthen Abfall, Kant dagegen eine nothwendige Folge; dieser empfand den Gegensatz zwischen Natur und Cultur auch in seiner ganzen Stärke und mit dem Gesolge aller seiner Uebel, aber er beurtheilte ihn ganz anders als Rousseau. Der Naturmensch auf der Flucht vor den Weltzuständen der Gesellschaft und Cultur ist nicht der Mensch der realen Entwicklung, sondern ein Phantasieproduct, eine Dichtung, eine willkürliche Construction, die in der Philosophie nicht gelten darf. "Rousseau versährt synthetisch und fängt vom natürlichen Menschen an, ich versahre analytisch und fänge vom gesitteten an."***) Kant hält

S S-collision

^{*)} Anthropologie. Th. II. § 87 (Bb. X. S. 369 figb.). — **) Ebendas. (S. 370). — ***) Fragmente. 1. Bemerkungen zu ben Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen (Schubert: J. Kants Briefe u. s. f. s. 226).

streng an seiner Methobe und läßt sich burch die Zauber ber Dichtung und Sprache Rouffeaus nicht bestricken, so mächtig er bavon auch erfaßt ist; mußte er sich boch geflissentlich wider diese magischen Einwirkungen abstumpfen, um sein Urtheil nicht gefangen zu geben. "Ich muß den Rousseau so lange lesen, bis mich die Schönheit ber Ausbrücke gar nicht mehr stört, und dann kann ich allererst ihn mit Vernunft übersehen."*) Er bedurfte seiner ganzen kritischen Energie, um bei biesem Schriftsteller Wahrheit und Jrrthum zu unterscheiden und von den Blendungen der Beredsamkeit, gegen welche er sonst mit einer natür= lichen Abneigung gewaffnet war, sich nicht fortreißen zu lassen. glaube, es ist für die Kraft des Wortes, womit Rousseau begabt war, kein höherer Triumph zu finden, als daß der größte und kritisch mäch= tigste Denker des Jahrhunderts von der Macht seiner Darstellung so tief, wie er es selbst bezeugt, ergriffen werden konnte. "Der erste Gin= druck, den ein Leser, welcher nicht blos aus Gitelkeit und zum Zeit= vertreib liest, von den Schriften des J. J. Rousseau bekommt, ist, daß er eine ungemeine Scharfsinnigkeit bes Geistes, einen edlen Schwung des Genius und eine gefühlvolle Seele in einem fo hohen Grade an= trifft, als vielleicht niemals irgend ein Schriftsteller, von welchem Zeit= alter oder von welchem Bolke er auch sei, vereint mag besessen haben. Der Eindruck, der hiernächst folgt, ist die Befremdung an seltsamen und widerfinnigen Meinungen, die demjenigen, was allgemein gangbar ist, so sehr entgegenstehen, daß man leichtlich auf die Vermuthung geräth, ber Verfasser habe vermöge seiner außerordentlichen Talente und Zauber= fraft der Beredsamkeit nur beweisen und den Sonderling machen wollen, welcher durch eine einnehmende und überraschende Neuheit über alle Rebenbuhler des Wiges hervorstehe." **)

Aber die Macht der Rede, die sich in Rousseaus Schriften ergoß, würde auf unseren Kant niemals eine solche Wirkung gehabt haben, wäre sie nicht von einer Wahrheit erfüllt gewesen, die ihn traf, die in seine innerste Ueberzeugung eindrang und hier ihren eigentlichen fortwirkenden Sieg davon trug. Er hatte dis dahin etwas für das Höckse im Menschen gehalten, was unter Rousseaus Sinwirkung auf-hörte ihm als solches zu gelten. Daß der sittliche Menschenwerth aus einer ursprünglichen Quelle unseres Wesens stammt, die unabhängig ist von aller intellectuellen Veredlung, von allen Fortschritten der Wissen-

^{*)} Ebendas. S. 232. — **) Ebendas. S. 240.

schaft und Verstandesbildung, daß diese nicht im Stande sind, ben Menschen gut zu machen, daß man in nieberem und ungebildetem Stande sein kann, was keine noch so hoch entwickelte Wissenschaft und Erkenntniß zu geben vermag: diese Wahrheit, ich meine die Ursprünglichkeit und Unabhängigkeit der Moralität, ist unserem Philosophen durch Rousseau bergestalt erleuchtet worden, daß er sie festhielt und nie mehr baran gezweifelt hat. Er hat sie später nur tiefer burchbacht und begründet. Die Engländer, die von Locke herkamen, hatten Aehnliches behauptet, aber ihre Lehre vom moralischen Gefühl und ber natürlichen Sittlichkeit zu einer begeisterten Ueberzeugung zu erheben: dies gelang erst Rousseaus mächtigem Wort. Wir haben darüber aus dem Munde unseres Philosophen ein höchst bedeutsames und charakteristisches Selbstbekenntniß. "Ich bin selbst", sagt Kant, "aus Neigung ein Forscher. Ich fühle ben ganzen Durst nach Erkenntniß und die begierige Unruhe, darin weiter zu kommen, oder auch die Zufriedenheit bei jedem Fortschritte. Es war eine Zeit, da ich glaubte, dieses alles könnte die Ehre der Menschheit machen, und ich verachtete ben Pobel, ber von nichts weiß. Rouffeau hat mich zurecht gebracht. Dieser verblendende Borzug verschwindet, ich lerne die Menschen ehren und würde mich viel unnüßer finden als die gemeinen Arbeiter, wenn ich nicht glaubte, daß diese Betrachtung allen übrigen einen Werth ertheilen könne, die Rechte der Menschheit wieder herzustellen." "Wenn es irgend eine Wissenschaft giebt, die der Mensch wirklich bedarf, so ist es die, welche ich lehre, die Stelle ge= ziemend zu erfüllen, welche bem Menschen in ber Schöpfung angewiesen ist, und aus der er lernen kann, was man sein muß, um ein Mensch au fein."*)

Dies ist der Punkt, in dem sich Kant von Rousseau gleichsam bekehrt fühlte. Darum wog ihm auch der Schriftsteller so viel, weil die feurigste Ueberzeugung, die sich ihm mittheilte, die Rede desselben durchdrang; er hat ihn stets hochgehalten, auch als er längst über den Standpunkt hinaus war, wo er Rousseaus Ideen einen Umschwung seiner Lebensanschauung verdankte; und obwohl er dessen Irrthümer und Schwärmereien gleich durchschaute, hat er diesenigen getadelt, die ihn für einen Schwärmer ansahen. In seinen Augen galt Rousseau nicht als ein Schwärmer, sondern als ein Enthusiast. Wir werden bald dem Beispiel eines solchen Urtheils begegnen.

1000

^{*)} Ebenbas. S. 240 u. 241.

II. Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen.

1. Die Schönheit und Bürbe ber menschlichen Ratur.

Das moralische Gefühl war schon in der Lehre englischer Philossophen mit dem ästhetischen unmittelbar verbunden und als eine Art desselben bestimmt worden: es erschien als der sittliche Geschmack, als der Sinn für das richtige Handeln. Shaftesbury nannte das harmonische Verhältniß unserer Neigungen, die richtige Proportion zwischen Selbstliebe und Wohlwollen, die Schönheit des Empfindens und ihren Willensausdruck die Schönheit des Handelns. In diesem letzteren besteht die Tugend, in dem Geschmacke für die Tugend der moralische Sinn, der zu den Naturanlagen des Menschen gehört und, wie jede andere Fähigseit, der Ausbildung und Erziehung bedarf. Der ästhetische Sinn ist das Gesühl des Schönen und Erhabenen; dieser Sinn ist moraslisch, sodald er die Schönheit und Würde der menschlichen Natur empfindet; wir sind tugendhaft, wenn wir dieser Empfindung gemäß handeln.

Genau so faßt Kant sein Thema. In ben natürlichen Anlagen bes Menschen ist das ästhetische Gefühl enthalten, in diesem das moralische: baber ift die Sittenlehre unabhängig von ber Metaphysik und eine Sache ber Beobachtung und Erfahrung. "Die Grundfate ber Tugend sind nicht speculativische Regeln, sondern das Bewußtsein eines Gefühls, das in jedem menschlichen Busen lebt. Ich glaube, ich fasse alles zusammen, wenn ich sage: es fei bas Gefühl von ber Schon= heit und Burde ber menschlichen Natur." Seine "Beobachtungen über bas Gefühl bes Schönen und Erhabenen" find aus unmittelbarer Erfahrung geschöpft, leicht und anziehend geschrieben, nicht in ber Studirstube, sondern in idullischer Muße entstanden,*) lebensfrisch und mit Humor behandelt, oft etwas fed und unbekümmert hingeworfen. Man erkennt die Grundanschauung Rousseaus und in der Schreibart das Vorbild englischer Schriftsteller. Zur Verdeutlichung dienen Beispiele mehr als Begriffe. Es sind nicht kritische Untersuchungen, wie sie Kant später zur Begründung ber Aesthetik geführt hat, sondern Aphorismen aus ber anthropologischen Charakteristik ber Gefühle, Temperamente, Geschlechter und Nationaleigenthümlichkeiten. Die Gefühle bes Schönen und Erhabenen werden beschrieben und exemplificirt in Rücksicht sowohl

^{*)} S. oben Cap. V. S. 100.

ihrer Gegenstände als der natürlichen Beschaffenheiten des Menschen, wie sie sich an den verschiedenen Gemüthsarten, Geschlechtern und Bölstern darstellen und äußern.*)

2. Die Arten des Schönen und Erhabenen. Die Temperamente.

Das Schöne und Erhabene sind angenehme Eindrücke reizender und rührender Urt, die erhabenen Objecte werden als schrecklich erhabene, edle und prächtige unterschieden; ber äußerste Gegensatz bes Schönen ist das Efelhafte, der des Erhabenen das Lächerliche; die Entartung beider, als menschliche Eigenschaften genommen, geht bei dem ersten ins Läppische, bei dem andern ins Abenteuerliche und, wenn sie naturwidrig ist, ins Fragenhafte. Patriotische Kriege nennt Kant erhaben, die Kreuzzüge abenteuerlich, Duelle fratenhaft; die Liebe zur Ginsamkeit erscheint ihm als edel, das Eremitenthum als abenteuerlich, das Alosterleben als Caricatur. In der Gedankenwelt sind die Betrachtungen der unendlichen Größe und Ewigkeit erhaben, leere Spitfindigkeiten bagegen, wie 3. B. die vier syllogistischen Figuren "Schulfragen". Das Gefühl von der Schonheit und Würde der menschlichen Ratur bildet Richtschnur und Grundsat der Tugend: auf dem ersten ruht die allgemeine Menschenliebe, auf bem andern die allgemeine Menschenachtung. "Nur indem man einer so erweiterten Reigung seine besondere unterordnet, können unsere gütigen Triebe proportionirt angewandt werden und den edlen Anstand zu Wege bringen, der die Schönheit der Tugend ift." Die äfthetischen Werthgefühle erzeugen die moralischen, beide sind universell, sie gelten für alle, also grundfäglich, und machen barum den Charafter "ächter Tugend", während Mitleid und Gefälligkeit nicht eigentlich tugendhafte, fondern nur tugendähnliche Sandlungen hervorbringen, und das Chrund Schamgefühl, weil es von Scheinwerthen und fremden Meinungen

^{*)} S. oben Cap. VI. S. 109. Die kantische Schrift erschien 1764 und wurde in demselben Jahr von Hamann in der königsberger Zeitung angezeigt. Die beiden folgenden Ausgaben erschienen 1766 und 1771 (Bd. VII. S. 377—439). — Vergl. R. Dietrich: Kant und Roussean. S. 9—24. Ich kann übrigens den "Beodachtungen" nicht eine so umfassende und fortwirkende Bedeutung in dem Entwidlungsgange des Philosophen zuschreiben, als Dietrich will; noch weniger kann ich dem letzteren in der Bemerkung (S. 98) beistimmen, daß Kant in seinen "Betrachtungen über den Optimismus" Voltaire gegen Roussean habe unterstüßen wollen. Vielmehr vershielt es sich in Betress der optimistischen Weltansicht umgekehrt. (S. oben Cap. XI. S. 173.) Auch in seinen Fragmenten nennt der Philosoph ausdrücklich Roussean als Vegründer der Theodicee. (S. vor. Cap. S. 224—25.)

beherrscht wird, blos einen "Tugenbschimmer" zur Folge hat. Kant unterscheidet die moralische Gesinnung von der moralischen Sympathie, jene ist das Gesühl für die Schönheit und Würde der menschlichen Natur, diese das Gesühl für deren Neize und Bedürsnisse; die erste Empsindung macht "das edle Herz" und den "rechtschaffenen Menschen", die zweite das sogenannte "gute Herz" und den "gutherzigen Menschen"; die Tugend der ersten Art ist ächt, die der andern "adoptirt". Die moralischen Gesühle sind beständig, denn sie sind universell, die Neizgesühle, weil sie von flüchtigen Gindrücken abhängen, zufällig und wechselnd. Das melancholische Temperament liebt die erhabenen, das sanguinische die reizenden und rührenden, das cholerische die prächtigen Eindrücke, die nicht den Ernst, sondern nur den Schein und Schimmer der Größe haben; der Melancholiser wird in seiner Entartung zum Schwärmer und Phantasten, der Sanguiniser zum Tändler, der Chosleriser zum Prahler.*)

3. Die Geschlechter.

Werden die Geschlechter mit dem Schönen und Erhabenen verglichen, so ziemt dem männlichen Naturell der erhabene und tiefe Berstand, bem weiblichen dagegen der schöne. Die Weltweisheit ber Frau ist nicht vernünfteln, sondern empfinden. Die Geschlechter sollen nicht ihre Eigenthümlichkeiten tauschen, sondern bewahren und naturgemäß entwickeln, keines von beiden joll sich die Art und Geschäfte des andern aneignen; die Männer sollen nicht nach Bisam und die Frauen nicht nach Schießpulver riechen, die letteren können eben so gut einen Bart tragen als Mathematik studiren und griechisch lernen.**) "Es liegt am meisten daran, daß der Mann als Mann vollkommener werde und die Frau als ein Weib, d. i. daß die Triebfedern der Geschlechterneigung bem Winke ber Natur gemäß wirken, ben einen noch mehr zu veredeln und die Eigenschaften ber andern zu verschönern." Bang im Sinne Rouffeaus fagt Rant: "Was man wider den Gang ber Natur macht, das macht man jederzeit sehr schlecht." ***) Die Schönheit und Würde der Geschlechter entfaltet sich in ihrem wechselseitigen Verhältniß, dessen naturgemäßer Ansdruck in der Weschlechtsliebe besteht. Der Inhalt der großen Wissenschaft der Frau ist der Mensch und unter den Men-

^{*)} Beobachtungen, Abichn. I. (Bb.VII. S. 379—82). Lgl. Abichn. III. (S. 411). Abichn. II. (S. 387—400). — **) Gbendaselbst. Abichn. III. (S. 406—408). — ***) Ebendas. Abichn. III. (S. 421 sigd.).

schen der Mann. Es ist die Aufgabe ber Frau geliebt zu werben, darum muß sie unwillkürlich gefallen wollen und ihre Reize beleben, was ohne Sitelkeit nicht geschehen kann; baber ist weibliche Sitelkeit zwar ein Fehler, aber ein schöner Fehler, den man nicht tadeln foll, weil er in der weiblichen Natur begründet ist; die Frau darf eitel, aber nie "aufgeblasen" sein, weil nichts ihren Geschlechtscharakter schlim= mer verunstaltet, denn alle Aufgeblasenheit ist dumm und häßlich.*) In der Blüthe der weiblichen Jahre foll Natur und Schönheit wirken und die ganze Vollkommenheit der Frau in "der schönen Ginfalt" be= Wenn diese Reize dem Alter, diesem großen Verwüster ber Schönheit weichen, bann follen an die Stelle ber schönen Gigenschaften allmählich die erhabenen und edlen treten, die Reize weiblicher Geistes= art und Bildung. Im Leben der alternden Frau sollen die Musen ersetzen, was die Grazien verlieren, dann braucht keine die schreckliche Epoche des Altwerdens zu fürchten, sie gehört immer noch zum schönen Geschlecht. Die Frau liebt im Mann die edlen Gigenschaften, ber Mann in der Frau die schönen: baber foll, wenn alles naturgemäß zugeht, die Geschlechtsliebe den Mann noch mehr veredeln, die Frau noch mehr verschönern. Aus jenem soll nic, was eine schlechte Mode und ein verdorbener Geschmack bisweilen mit sich bringt, "ein füßer Herr", aus dieser nie "eine Pedantin oder Amazone" werden.**)

Wenn man die Zauber, die das weibliche Geschlecht auf das männsliche ausübt, die in ihren Grund verfolgt und unverblendet beurtheilt, so zeigt sich als das eigentliche Factorum der Sache und aller zu ihr gehörigen Erscheinungen, der Geschlechtstrieb. Kant will in seinen "Besodachtungen" diese Erscheinungen nicht nach moralischer Strenge, sons dern völlig naturgemäß betrachten. Er spricht darüber ähnlich, wie fünsundsünfzig Jahre später A. Schopenhauer, der in seiner "Metaphysik der Geschlechtsliebe" sich jener kantischen Beobachtungen hätte erinnern sollen. "Die ganze Bezauberung, die das schöne Geschlecht aussübt", sagt Kant, "ist im Grunde über den Geschlechtertrieb verbreitet. Die Natur verfolgt ihre große Absicht, und alle Feinigkeiten, die sich hinzugesellen, sie mögen noch so weit davon abzustehen scheinen, wie sie wollen, sind nur Verdrämungen und entlehnen ihren Reiz doch am Ende aus derselben Quelle." "Wenn dieser Geschmack gleich nicht sein ist, so ist er deswegen doch nicht zu verachten. Denn der größte Theil

^{*)} Ebendas. Abschn. III. (Bd.VII. S. 408—411). — **) Ebendas. Abschn. III. (S. 419—421).

der Menschen befolgt mittelst desselben die große Ordnung der Natur auf eine sehr einfältige und sichere Art."*) Nur wird die Liebe, die blos vom Geschlechtstriebe bewegt ist, leicht in Zuchtlosigkeit ausarten und lüderlich werden, "weil", wie der Philosoph kurz und treffend bemerkt, "das Feuer, das eine Person entzündet hat, eine jede andere wieder löschen kann".**)

4. Die Bolfer und Zeitalter.

Was das Verhalten der Nationalcharaktere zu den ästhetischen Empfinbungen betrifft, so redet Kant besonders von den Italienern und Franzosen, den Deutschen, Engländern und Spaniern; die beiden ersten Bölfer neigen mehr zu den Gefühlen des Schönen, die drei andern mehr zu denen des Erhabenen, mährend die Hollander, wie die phlegmatischen Temperamente, nicht merklich burch solche Eindrücke erregt werben. Unterscheidet man im Schönen das Bezaubernde und Rührende von dem Artigen und Gefälligen, so zeigen sich die Italiener besonders für jene erste, die Franzosen dagegen für diese zweite Art ästhetischer Gefühle gestimmt und veranlagt. Was man "guten Ton" nennt, ist eine französische Erfindung. Um artig und gefällig zu erscheinen, ist man leicht geneigt zu tändeln. Das Tändeln mit bem weiblichen Geschlecht ist eine französische Liebhaberei und ein Thema ihrer Lebenskunft. Man tändelt sonst nur mit Kindern. Rousseau hat gesagt, "daß ein Frauenzimmer niemals etwas mehr als ein großes Rind werde". Dieses Wort, das Kant ein fehr verwegenes nennt und um keinen Preis felbst ausgesprochen haben möchte, sei, wie er zur Erklärung desselben und gleichsam zur Entschuldigung Rousseaus bemerkt, in Frankreich geichrieben worden. Die Frauen sollen veredelnd auf die Männer wirken; daher könnte das schöne Geschlecht bei seiner Geltung in Frankreich die ebelsten Handlungen bes männlichen erwecken und einen mächtigeren Ginfluß haben, als irgend fonst in der Welt, wenn man bedacht wäre, diese Richtung des Nationalgeistes ein wenig zu begünstigen. Aber die Frauen mögen hier wohl das Tändeln mehr begünstigen als das Arbeiten. Dies meinte Kant, aber er bruckte seine Meinung artiger und witiger aus: "Es ist Schabe", sagte er, "baß die Lilien nicht spin= nen".***)

- - -

^{*)} Ebendas. Abschn. III. (S. 414). — **) Ebendas. III. (S. 414, Anmerkung). — ***) Ebendas. Abschn. IV. (S. 424—429).

In dem Erhabenen hatte der Philosoph das schrecklich Erhabene, Edle und Prächtige unterschieden; nun findet er, daß sich in den erhabenen Gefühlen von der ersten Art die Spanier, in denen von der zweiten die Engländer, in denen von der dritten die Deutschen besonders hervorthun. Wenn er vom Engländer bemerkt, daß er im Kleinen nicht gefällig, aber in der Freundschaft zu großen Diensten bereit, standhaft bis zur Hartnäckigkeit, fühn und entschlossen bis zur Bermeffenheit, grundfätlich bis jum Gigensinn und aus Ungenirtheit Sonberling sei, so hat er diese Züge wohl in seinem Freunde Green vor Mit der Liebe zum Prächtigen, die er den Deutschen Mugen gehabt. zuschrieb, hat Kant seinen Landsleuten und seinem Freunde Wobser (wenn er ihn dabei zum Vorbilde genommen) nicht eben geschmeichelt. Denn das Prächtige besteht nach ihm zum größten Theil in erhabenen Scheinwerthen, im Schein bes Erhabenen, wofür im gesellschaftlichen Leben das Prunken mit Familie, Titel, Rang u. f. f. ein Beispiel ab-Wer das Erhabene vorzugsweise im Prächtigen sucht, hat ein übertriebenes Gefühl für äußere Vorzüge und Ehren, er läßt sich burch fremden Glanz und fremdes Ansehen imponiren und ist baher von einer Nachahmungssucht erfüllt, die seiner eigenen Originalität den größten Abbruch thut. Rant bemerkt von dem Deutschen ausbrücklich: "wo etwas in seinem Charakter ist, das den Wunsch einer Hauptverbesserung rege machen könnte, jo ist es biese Schwachheit, nach welcher er sich nicht erfühnt, original zu fein, ob er gleich bazu alle Talente bat, und daß er sich zu viel mit der Meinung anderer einläßt, welches den sittlichen Gigenschaften alle Haltung nimmt, indem es sie wetterwendisch, falsch und gekünstelt macht". Dieser Empfindungsart entspricht in den Steigerungen bes Gelbstgefühls die Hoffart, die Stolz mit Gitelfeit vereinigt. Der Beifall, den der Hoffartige sucht, besteht in Ehrenbezeugungen. "Daher schimmert er gern burch Titel, Ahnenregister und Gepränge. Der Deutsche ist vornehmlich von dieser Schwachheit angesteckt. Die Wörter: gnädig, hochgeneigt, hoch= und wohlgeboren und dergleichen Bombast mehr machen steif und ungewandt und verhindern gar sehr die schöne Einfalt, welche andere Völker ihrer Schreibart geben können."*) Den gleichen Tadel hat Kant noch in seiner Sittenlehre breiunddreißig Jahre später wiederholt. Es ist sehr bemerkenswerth, daß in eben bem Zeitpunkt, wo in unserer schönen Literatur der Mangel an Originalität

^{*)} Ebendaj. Abidyn. IV. (S. 430 flgd.).

auf das Lebhafteste empfunden, das Bedürsniß darnach geweckt wurde, und die eigenartige Dichtung begann, unser Philosoph es als einen Charafterzug des Deutschen hervorhob, daß er alle Kraft, originell zu sein, nur nicht den Muth dazu besitze. Kants "Beobachtungen über das Gefühl des Schönen und Erhabenen" erschienen ein Jahr nach Lessings Minna von Barnhelm und zwei Jahre früher als der Laocoon.

Um Schluß seiner Schrift richtet ber Philosoph noch einen Blid auf die Wandlungen, die der Geschmack in den Zeitaltern der Geschichte erlebt hat. Die ächten Gefühle des Schönen und Erhabenen herrichten im claffischen Alterthum, sie verfielen in der römischen Kaiserzeit und entarteten im Mittelalter bis zur äußersten Verkehrung; die Renaissance bezeichnet die Epoche der Wiedergeburt, die Gegenwart fordert eine bem wiederhergestellten Geschmack und der schönen Ginfalt gemäße Erziehung. Wir sehen, wie Kant über die Wiedererneuerung der Wissen= ichaften und Künste, über beren Ginfluß auf die Sitten, über ben Charafter der Gegenwart und die Aufgabe der Erziehung schon hier ganz anders denkt als Rousseau. "Endlich nachdem das menschliche Genie von einer fast gänzlichen Zerstörung sich durch eine Art Palingenesie glücklich wiederum erhoben hat, so sehen wir in unseren Tagen den richtigen Geschmack des Schönen und Edlen sowohl in den Künsten und Wiffenschaften als in Ansehung des Sittlichen aufblühen, und es ist nichts mehr zu wünschen, als daß der falsche Schimmer, der jo leichtlich täuscht, und nicht unvermerkt von der edlen Ginfalt entferne; vornehm= lich aber, daß das noch unentbectte Geheimniß der Erziehung dem alten Wahn entriffen werde, um das sittliche Gefühl in dem Busen eines jeden jungen Weltbürgers zu einer thätigen Empfindung zu erhöhen, damit nicht alle Feinigkeit blos auf das flüchtige und müßige Bergnügen hinauslaufe, dasjenige, was außer uns vergeht, mit mehr ober weniger Geschmack zu beurtheilen." Kant erkennt den ästhetischen wie padagogischen Werth der classischen Cultur und ihrer Wiedergeburt: "Die alten Zeiten ber Griechen und Römer zeigten deutliche Merkmale eines ächten Gefühls für das Schöne sowohl als das Erhabene in der Dichtfunst, der Bildhauerkunft, der Architektur, der Gesetzgebung und jelbst den Sitten."*)

^{*)} Ebendas. Abschn. IV. (Bb. VII. S. 437 u. 438).

Fünfzehntes Capitel.

Kant und Swedenborg. Die gesunde und kranke Geistesverfassung. Geisterseherei und Metaphysik. Kant und Hume.

I. Die naturgemäße und naturwidrige Geistesart.

1. Der Ziegenprophet und bas Naturtind.

Kants rouffeaufreundliche Stimmung und fein lebhaftes Intereffe für das Urmenschliche gaben sich bei einer merkwürdigen Gelegenheit öffentlich kund. Im Jahre 1764 erschien in Königsberg die abenteuer= liche Figur eines Waldmenschen im Nomadenaufzuge, der in Begleitung eines achtjährigen Anaben eine Heerbe Kübe, Schaafe, Ziegen umber= führte und mit der Bibel in der Hand den Leuten, die in Menge her= beiliefen, Prophezeiungen machte. Im Munde des Volks hieß er der Ziegenprophet, Hamann nannte ihn "einen neuen Diogenes, ein Schaustück der menschlichen Ratur." Es war ein seltenes Exemplar mitten in der Gesellschaft des achtzehnten Jahrhunderts, anziehend genug für die damalige, von Rouffeaus Ideen angeregte und erfüllte Ginbildungs= fraft. Auch Kant ließ sich über diese auffallende Erscheinung öffentlich hören.*) Bor allem interessirte ihn "ber fleine Wilbe, ber in ben Wäldern aufgewachsen, allen Beschwerlichkeiten der Witterung mit Frohlichfeit Trot zu bieten gelernt hat, in seinem Gesichte keine gemeine Freimüthigkeit zeigt und von der blöden Verlegenheit nichts an sich hat, die eine Wirkung der Knechtschaft oder der erzwungenen Achtsam= keiten in der feinen Erziehung wird, und, kurz zu sagen, ein voll= kommenes Rind in demjenigen Verstande zu sein scheint, wie es ein Experimentalmoralist wünschen kann, ber so billig wäre, nicht eher die Cape des Herrn Rouffeau ben schönen hirngespinnsten beizuzählen, als bis er sie geprüft hätte." Co ergreift Kant die Gelegenheit, den genfer Philosophen öffentlich zu vertheidigen und zu bekennen, daß er dessen Ansichten über die Natur und Erziehung des Menschen keineswegs für Schwärmereien halte.

^{*)} Raisonnement über den Abenteurer Jan Pawlikowicz Zdomozyrskich Ko=marnicki. (Königsberg, gelehrte und politische Zeitung. 1764.) S. oben Cap. VI. S. 109. D. 2. (Bb. X. S. 1—4. Bergl. Hartensteins zweite Ausgabe. Bd. II. S. 207—209.)

2. Die Krantheiten bes Ropfs.

Den Naturmenschen findet Kant in dem Fall, den er vor sich hat, nur in dem Kinde, das er einer rousseuschen Erziehungsweise gleichsam als Prodestück übergeben möchte; in dem Vater des Kindes, dem abenteuerlichen Ziegenpropheten, sieht er nichts als eine Art Schwärmer, der ihm Gelegenheit giebt, seinen "Versuch über die Krankheiten des Kopfs" zu schreiben, einen seiner launigsten und lebendigsten Aufsätze.*) Es ist ein Versuch, die Geisteskrankheiten in ihren verschiedenen Abstufungen zu classissieren, auf richtige Vegrisse zu bringen und im Allgemeinen zu erklären, denn im Grunde will diese Schrift nur "eine kleine Onomastik der Gebrechen des Kopfs" ausführen, mehr zur Venennung als zur Erklärung der hierher gehörigen Fälle. Doch unterläßt es der Philosoph nicht, auch über den wirklichen Grund der Geisteskrankheiten seine bestimmte Weinung zu sagen.

Kant hatte, als er die Metaphysik umbilden wollte, in das erfahrungsmäßige Denken gleichsam die richtige Diät gesetzt, bei der die Wissenschaft gesund bleibt und zunimmt. Ganz in diesem Sinne bestimmt er hier die Geistesgesundheit überhaupt: der Kopf ist in richti= gem Zustande, er sitt so zu fagen auf dem rechten Fleck, wenn die Functionen der Erfahrung ihren normalen Verlauf haben; der Geist ist gesund, wenn er erfahrungsmäßig empfindet, urtheilt, schließt; er ift frank, wenn diese Functionen nicht richtig vor sich gehen, wenn die Erfahrung an einer Stelle aus ihrem richtigen Gleife gerückt wird und nicht mehr in Fluß kommt; bann ist unser Erkenntniß= ober Geistes= vermögen verkehrt und in frankhafter Weise gestört. Nach diesem Kriterium lassen sich die Geistesstörungen unterscheiden. Wenn wir verkehrt empfinden, so ift unfer Beift verrückt; wenn wir verkehrt urtheilen und sich der Irrthum unauflöslich festjett, heißt die Verrücktheit Wahn= finn; wenn wir verkehrt schließen und auf Unmöglichkeiten speculiren, wird der Wahnsinn zum Wahnwit. In allen Fällen also ist der fest= gerannte Widerspruch gegen die Erfahrung, das naturwidrige Empfinden und Denken das Merkmal ber Geisteskrankheit, beren mildere Grade von der Dummheit bis zur Narrheit, deren stärkere vom Blödfinn bis zur Tollheit fortgehen.

Wir empfinden verkehrt, wenn wir Dinge, die in Wirklichkeit nicht

^{*)} Bersuch über die Krankheiten des Kopfs (1764). S. oben Cap. VI. S. 109. D. 3. (Bb. X. S. 5—22.) Vergl. Borowski S. 210.

find, wahrnehmen, also imaginäre Empfindungen haben, wie im Traume: wenn wir wachend träumen. "Der Berrückte ift ein Träumer im Wachen." Die verrückten Empfindungen find rein chimarisch. Gin mil= der Grad solcher Verkehrtheit sind die übertriebenen Empfindungen; sie sind zum Theil chimarisch, sie sind nicht verrückt, aber können es werden; im Wachsen begriffen, erscheinen sie als angehende Verrücktheit. Solche Verkehrung wirklicher Empfindungen durch Nebertreibung macht Phantastische Gemüthsbeschaffenheiten sind 3. B. Duden Phantasten. pochondrie, Schwermuth und Liebe, wenn diese lettere in Entzückungen geräth. Kant ist nicht weit entfernt, die Verliebtheit, namentlich die fentimentale, für einen gelinden Grad von Geistesfrankheit zu erflären. Doch muß man sich hüten, auch die großen moralischen Empfindungen für übertriebene und verkehrte zu halten. Man muß unterscheiden zwischen Enthusiasmus und Phantasterei. Dem gemeinen Berstande erscheint der Enthusiast leicht als Schwärmer, denn die niedere und selbstsüchtige Empfindung ist unfähig, die erhabene und tugendhafte zu theilen, und deshalb unfähig sie zu begreifen. Dem Egoisten gilt die Tugend für Schwärmerei. "Ich stelle den Aristides unter Wucherer, den Spiktet unter Hofleute, und Johann Jacob Rouffeau unter die Doctoren der Sorbonne. Mich däucht, ich höre ein lautes Hohngelächter und hundert Stimmen rufen: welche Phantasten! Dieser zweideutige Unschein von Phantasterei in an sich guten moralischen Empfindungen ist der Enthusiasmus, und es ist niemals ohne benselben in der Welt etwas (Froßes geschehen."*) Dieser Ausspruch ist durchaus bezeichnend für Kants eigene Empfindungsweise. Gin Mann des nüchternen und schärfsten Verstandes, unerbittlich und satyrisch gestimmt gegen jede Phantasterei, war Kant durch sein ganzes Leben ein Enthusiast in dem von ihm bezeichneten Sinne; er sympathisirt mit jedem großen Aufschwunge der Menschheit und ist nie beredter, als in der Vertheidigung solcher Begebenheiten. Dieser moralische Enthusiasmus ist ein Charafterzug seines Gemüths und seiner Philosophie. Darum gab es viele, welche die kantische Philosophie für Mystik und Schwärmerei hielten. Bergleichen wir hier einen Augenblick Kant mit Hegel. Gang dieselben Worte brauchen beide, der eine vom Enthusiasmus, ber andere von der Leidenschaft: daß ohne sie niemals in der Welt etwas Großes geschehen sei. Segel wollte mit seinem Ausspruch die heroischen

^{*)} Versuch über die Krankheiten des stopfs. (Bd. X. S. 16.)

Charaftere in der Weltgeschichte rechtfertigen gegen den schulmeister= lichen Tadel der Moralisten; die persönlichen Leidenschaften wirken mit in den großen Begebenheiten der Welt, nicht als die unvermeidlichen Nebel der menschlichen Schwäche, sondern als die Hebel der Kraft, ohne welche die Sache, um die es sich handelt, nicht burchbricht. ist Hegels richtiger Gedanke, übereinstimmend sowohl mit seiner psycho= logischen als geschichtlichen Betrachtungsweise. Diese beiden scheinbar gleichen Aussprüche gewähren, richtig verstanden, eine Ginsicht in die innerste Verschiedenheit beider Philosophen. Ihre Ansichten sind einan= der entgegengesett: die kantische bejaht jene moralische Schätzung der Charaftere und Handlungen, die Hegel als einen geschichtswidrigen und menschenunkundigen Maßstab verwirft. Im Sinne Kants ist der Enthunasmus jenes geläuterte moralische Gefühl, in welchem von den selbst= füchtigen Regungen der menschlichen Natur nichts zurückbleibt. Gerade deshalb ift Kant so übelgestimmt gegen die Helden des Alterthums, die sich ihrer Leidenschaften so wenig entäußern. Aristides und Spiktet sind seine Leute, nicht Herkules und Alexander. "Ein Mädchen nöthigt den furchtbaren Alcides den Faden am Rocken zu ziehen, und Athens müßige Bürger schicken durch ihr läppisches Lob den Alexander ans Ende der Welt."*) Es ist besonders Alexander, den Kant von oben herunter ansieht, Segel bagegen wieder die moralisirenden Schulmeister vertheidigt, die freilich nicht so ehrgeizig und stürmisch sind wie der held von Macedonien, aber auch Usien nicht erobern.

Der Enthusiasmus ist eine moralische Empfindungsweise, die mit der inneren Ersahrung nicht streitet, aber die Schwärmerei ist verkehrt, und zwar im höchsten Grade, wenn ihre vermeintlichen Wahrnehmungen sogar mit der Möglichkeit der Ersahrung im Widerspruch stehen. Dies ist der Fall bei den Fanatikern und Bisionären, die sich göttlicher Erleuchtungen und einer großen Vertraulichkeit mit den Mächten des himmels rühmen. Als Beispiele solcher Fanatiker nennt Kant Mahomet und Johann von Leyden. Wenn diese Leute sich wirklich einbilden, Günstlinge des himmels zu sein, so sind sie geisteskrank; wenn sie Gläubige machen, wird die Geisteskrankheit ansteckend; daher erscheinen in den Augen Kants der Islam und das Neich der Wiedertäuser zu Münster als epidemisch gewordene Kopfkrankheiten. Der erste Grund solcher Störungen liegt in einem körperlichen Leiden. Von hier muß

S. Combin

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. X. S. 10.)

deshalb auch die Heilung ausgehen. Es ist nicht wahr, daß die Menschen aus Hochmuth verrückt werden, sondern sie werden hochmüthig, weil ihr Kopf sich nicht ganz in richtigem Zustande befindet, weil hier in Folge körperlicher Uebel, die ihren Hauptsitz mahrscheinlich mehr in den Verbauungsorganen als im Gehirn haben, Störungen eingetreten find. Es sei gut, auch die milberen Grade ber menschlichen Geistesgebrechen unter diesem ärztlichen Gesichtspunkte zu beurtheilen und zu behandeln. Mit launigem Ernst rechnet Kant auch die gelehrte Zanksucht und besonders die schlechte Poeterei, bekanntlich ein sehr verbreitetes Leiden, unter die Kopffrankheiten, die vielleicht durch starke kathartische Mittel geheilt werden könnten. "Da nach Swift ein schlechtes Gedicht blos eine Reinigung bes Gehirns ift, wodurch viele schädliche Feuchtigkeiten zur Erleichterung des kranken Poeten abgezogen werden, warum sollte eine elende grüblerische Schrift nicht auch bergleichen sein? In diesem Falle aber wäre es rathsam, der Natur einen anderen Weg der Reini= gung anzuweisen, bamit bas Uebel gründlich und in aller Stille abgeführt würde, ohne das gemeine Wesen dadurch zu beunruhigen." Wollte man diesen kantischen Vorschlag befolgen, so würden unsere Buchhändler bei weitem weniger, die Aerzte aber um so viel mehr zu thun haben.

Um die Krankheiten des Kopfs an einem gegebenen Falle zu besobachten, dazu war der Ziegenprophet aus dem Walde Alexen im Grunde ein dürftiges und wenig hervorragendes Exemplar. Hamann und Kant haben durch ihre Beschreibungen das Andenken des Mannes, das sonst schnell erloschen wäre, ausbewahrt. Indessen hatte der Phislosoph bei dieser Gelegenheit eine Studie gemacht, die er bald in grösperem Maßstabe verwerthen sollte.

II. Kants Schriften über und wiber Swebenborg.

1. Swedenborg.

Unter allen magischen Erscheinungen des menschlichen Seelenlebens stand damals schon seit zwei Jahrzehnten die merkwürdigste vor den Augen der Welt. Mitten in dem gebildeten Europa, aus dem Verkehre des praktischen und amtlichen Geschäftslebens, aus den Beschäftigungen mit den exacten und technischen Wissenschaften heraus war plötlich in der Hauptstadt Schwedens ein Wundermann hervorgetreten, der mit seinen Gesichten und Prophezeiungen alle Welt in Erstaunen setze, die Leicht-

gläubigen hinriß, die Zweifler verstummen machte und felbst die Spötter zwang, mit Zurückhaltung ober gar mit Beifall von ihm zu reben. Dieser Mann war Emanuel Swedenborg. Als Kant ihn zum Gegenstand seiner Satyre nahm, war er schon ein Greis von 78 Jah-Seit 1716 von Karl XII. im Jache bes Bergwesens angestellt, hatte er in diesem amtlichen Geschäftskreise über ein Menschenalter gewirft, im Interesse bes Bergbaus ausgedehnte Reisen unternommen und seinen Ramen durch mechanische Erfindungen, wie durch eine Reihe mathematischer und physikalischer Schriften bekannt gemacht. Seine philosophischen und mineralogischen Werke waren 1734 erschienen. Gleichzeitig gab er, lateinisch wie jene geschrieben, eine Abhandlung über das Unendliche und über den Endzweck ber Schöpfung heraus. Natur= und religionsphilosophische Schriften machten den Uebergang zu der mystischen oder magischen Periode, der ausschließend die amtsfreien und letten fünfundzwanzig Jahre seines Lebens angehören Er war schon fünfundfünzig, als er die ersten Visionen (1747-72).(Christuserscheinungen) gehabt haben wollte. Seitbem glaubte er sich himmlischer Offenbarungen theilhaftig und zu einer neuen tieferen Auslegung der heiligen Schriften berufen, fraft beren er den Anbruch des neuen Jerusalems und die apokalyptische Kirche verkündete; er fand Anhänger, die ihm eine Art apostolischer Bedeutung zuschrieben und mit der Zeit Gemeinden und Secten bildeten, die namentlich in Schweben, England und Amerika Ausbreitung gewannen und bis heute fort-Das erste große Werk seiner mystischen Zeit sind die acht Bände der "arcana coelestia", die 1749—56 in London erschienen. Behn Jahre später erschien Kants bagegen gerichtete Satyre.

2. Wunbergeschichten Swebenborgs.

Man erzählte sich von Swedenborg eine Menge Zeichen und Wunder der erstaunlichsten Art; einige davon schienen durch glaubwürdige Zeugen und Verichte so ausgemacht zu sein, daß selbst skeptische Leute Anstand nahmen, sie für bloße Mährchen zu halten. Der Ruf seiner Wundersthaten ging von Mund zu Mund. Kraft der ihm verliehenen Wundersgabe des inneren Gesichts schaute er in die räumliche und zeitliche, den äußeren Sinnen verschlossene Ferne, er war Visionär und Prophet, mit einem Worte ein Seher, der von oben herab erleuchtet zu sein schien, als ein von Gott erwähltes und begnadigtes Werkzeug. Auch das Reich der abgeschiedenen Geister lag offen vor seinem Blicke; er

wußte die Todten zu beschwören und verkehrte mit den Seelen Verstorbener wie mit Seinesgleichen: sie kamen, wenn er sie rief, ant= worteten, wenn er sie fragte, erzählten ihm Dinge, die nur sie allein wissen konnten, und ber Erfolg bewies, baß Swedenborg die sichersten Nachrichten unmittelbar aus bem Jenseits bezog. So konnten durch seine gefällige Vermittlung die Lebenden mit den Seelen im Jenseits verkehren. Selbst um einer geringfügigen häuslichen Sache willen mußten die Todten herbei und auf seinen Wint Rede und Antwort stehen. Es konnte der Fall sein, daß der Mann eine Rechnung bezahlt und die Quittung verlegt oder verloren hatte, er war gestorben, und die Frau hätte die Rechnung zum zweitenmale bezahlen muffen, ware ihr nicht Swedenborg zu Gulfe gekommen. Wir erzählen keine Dichtung, sondern eine Begebenheit, die sich wirklich follte zugetragen haben. Der holländische Gefandte in Stockholm, Ludwig von Marteville, starb den 25. April 1760; einige Zeit nach seinem Tode kam der Goldschmied Kroon und verlangte Bezahlung für ein von ihm geliefertes Silberservice; die Frau wußte, daß die Schuld getilgt sei, doch wollte sich die Quittung nirgends finden. Da half Swedenborg auf ihre Bitte, er citirte den Berstorbenen und erfuhr von ihm, daß er die Rechnung sieben Monate vor seinem Tode bezahlt und im verborgensten Fach eines Schrankes im oberen Zimmer aufbewahrt habe; alles wurde auf das genaueste beschrieben und der Frau mitgetheilt, drei Tage nachdem sie sich an Swedenborg gewendet. Der Erfolg bestätigte die Aussage des Nefromanten.

Die Königin von Schweben, Louise Ulrike (die Schwester Friedrichs des Großen), hatte diese Begebenheit ersahren; sie ließ Swedenborg kommen, um seine Wundergabe auf die Probe zu stellen, und gab ihm einen geheimen Auftrag, der in seinen Verkehr mit den Seelen der Abgeschiedenen einschlug; er sollte ihr eine Frage beantworten, die kein Lebender, ausgenommen die Königin selbst, zu beantworten vermochte. Nach einigen Tagen brachte Swedenborg zum größten Erstaunen der skeptisch gesinnten Fürstin die vollkommen richtige Antwort. Sie selbst hat die Sache weiter erzählt; der mecklendurgische Gesandte von Lützow in Stockholm hat sie miterlebt und dem österreichischen Gesandten Dietrichstein in Kopenhagen zum öffentlichen Gebrauch brieflich mitgetheilt. Der Zeitpunkt dieser Begebenheit fällt gegen Ende des Jahres 1761.

Zu dem übernatürlichen Privilegium, kraft dessen Swedenborg mit der Geisterwelt in einen so intimen Verkehr gesetzt und in den Einrichtungen bes Jenseits so gut als in seinem eigenen Hause orientirt war, kam noch die Gabe des zweiten Gesichts, wodurch er die entelegensten Begebenheiten in der wirklichen Welt wahrnahm. Was sich in weiter Ferne zutrug, erschien ihm als Vision so genau und umständlich, als ob er in unmittelbarer Nähe Augenzeuge des Vorgangs gewesen. Er war auf der Rücksehr von einer seiner Neisen den 19. Juli 1759 in Gothenburg gelandet und sah hier die Fenersbrunst, die gleichzeitig den Södermalm von Stockholm in Asche legte; er verkündete der Gessellschaft, worin er sich befand, diese seine Vision, sagte genau, wann das Feuer ausgebrochen, wie es verlausen, wo es gehemmt worden. Zwei Tage später kamen von Stockholm die Nachrichten über die Feuersbrunst und bestätigten Swedenborgs Angaben.

3. Kants Sathre und sein Brief an Charlotte von Anobloch.

Während ber Ruf ber Wunderthaten bes schwedischen Magus burch die Welt ging und schon die Aufmerksamkeit unseres Philosophen beschäftigte, schrieb biefer seine Bemerkungen über ben Ziegenpropheten und seine Abhandlung über die Krankheiten des Kopfs, worin den Bisionären und Geistersehern ein so hervorragender Platz unter ben pathologischen Erscheimungen des Seelenlebens angewiesen wurde. Wenn der unbekannte Nomade aus dem Walde Alexen zunächst jene Abhand= lung veranlaßt hatte,*) so mußte die darin aufgestellte Theorie jett an bem gelehrten und berühmten Seher von Stockholm bewährt werden. Diefer war, wie sich Kant felbst ausdrückt, "ber Erzgeisterseher aller Geisterseher, der Erzphantast unter allen Phantasten". Gewiß wurde bamals der Philosoph von vielen Seiten um seine Meinung über Swedenborg bestürmt, und er konnte die an ihn ergangenen Fragen zuletzt nicht besser beantworten und loswerden als durch eine öffentliche Erflärung, bie er unter bem Titel "Träume eines Geifterfebers, erläutert burch Träume ber Methaphysit" im Jahre 1766 veröffentlichte.**) Aus einer ähnlichen Beranlassung hatte er zehn Jahre früher seine Abhandlung über das Erdbeben von Lissabon geschrieben.

Als er die "Träume" dem Philosophen Mendelssohn zuschickte, nannte er sie in dem begleitenden Briefe "eine gleichsam abgedrungene Schrift". Der folgende Brief erklärt diesen Ausdruck. "Da ich einmal

^{*)} Borowski. S. 210. — **) S. oben Cap. VI. S. 109, D. 4 (Bb. III. S. 45—112).

burch die vorwißige Erkundigung nach den Visionen des Swedenborg sowohl bei Personen, die Gelegenheit hatten ihn selbst zu kennen, als auch vermittelst einer Correspondenz und zuletzt durch Herbeischaffung seiner Werke viel hatte zu reden gegeben, so sah ich wohl, daß ich nicht eher vor der unablässigen Nachfrage würde Ruhe haben, als bis ich mich der bei mir vermutheten Kenntniß aller dieser Anekdoten entledigt hätte."*) Es steht bennach fest, daß Kant, bevor er seine Satyre schrieb, vielfältig über Swedenborg correspondirt hat, um theils selbst Erkundigungen einzuziehen, theils die Nachfragen anderer zu beant= worten. Um dann einmal für immer mit der Sache aufzuräumen und einen ihm lästig gewordenen Briefwechsel loszuwerden, schrieb er bie in Rede stehende Schrift. Dies war nicht die einzige, noch weniger die wichtigste Absicht, die er dabei hatte, wohl aber eine der nächsten. Es ift ichon barum höchst wahrscheinlich, baß Rant nach biefer Schrift b. h. nach bem Jahre 1766 über Swebenborg nichts mehr geschrieben, keine Rachfrage mehr erhalten, wenigstens keine mehr beantwortet hat. Zwar erichien die Schrift ohne seinen Namen, doch war die Autorschaft erkennbar genug und das Geheimniß berfelben auch von dem Verfasser keineswegs ängstlich gewahrt. Wer hätte nach einer solchen öffentlichen und unzweideutigen Erklärung sich noch herausnehmen sollen, den Philosophen um eine Privatbelehrung anzugehen?

Von den Briefen, die Kant geschrieben hat, um Sicheres über Swedenborg zu erfahren, ist uns keiner bekannt, wohl aber seine Antwort auf eine der Nachfragen. Diese letztere kam von einer Dame seiner persönlichen Bekanntschaft: Fräulein Charlotte von Knobloch. Die Antwort des Philosophen ist zuerst durch Borowski veröffentlicht worden und jetzt in die Gesammtausgaben übergegangen.**) Wir ersehen daraus, daß Kant, als er die Zuschrift der Dame erwiederte, noch beschäftigt war, sichere Nachrichten über Swedenborg zu gewinnen; er hatte die umlausenden Gerüchte gehört und sich bemüht, den Quellen derselben so nah als möglich zu kommen. Sin dänischer Officier in Ropenhagen hatte ihm den Fall mit der Königin, wie denselben der mecklendurgische Gesandte diplomatisch beglaubigt hatte, aus eigener Kenntniß des Schreibens mitgetheilt und die Sache auf weitere Anfragen wiederholt bestätigt, im Nedrigen rieth er dem Philosophen sich an

11111

^{*)} Briefe an Mendelssohn vom 7. Februar u. 8. April 1766 (Kants S. W. Ausg. von Rosenfranz u. Schubert. Bd. XI. Abth. I. S. 6 sigd.). — **) Borowski. S. 211—25. — J. Kants S. W. 1. Ausgabe von Hartenstein: Bd. X. S. 453—67.

Swedenborg felbst zu wenden. Dies geschah, aber der Brief Kants blieb unerwiedert; Swedenborg hatte geäußert, daß er in einer öffent= lichen Schrift, die er bemnächst in London herausgeben wolle, die Fragen des Philosophen beantworten werde, aber auch diese Verheißung blieb unerfüllt. Daß Swedenborg sich die Bundergabe, mit den Seelen der Abgeschiedenen zu verkehren, wirklich zuschrieb, und daß er die Fragen Kants öffentlich beantworten wolle, erfuhr ber lettere burch einen Engländer, den er in Königsberg kennen gelernt und bei dessen Reise nach Stockholm beauftragt hatte, ihm von bort über Swedenborg zu berich= ten. Der Engländer war auch nach Gothenburg gekommen, wo ihm die zuverläffigften Zeugen Swedenborgs Vision vom Brande in Stockholm bestätigt hatten. In seinem Briefe an bas Fräulein beschränkt sich nun Kant barauf, jene Wundergeschichten quellenmäßig wiederzugeben, mit Zurückhaltung des eigenen Urtheils. Er wolle "in einer so schlüpfrigen Sache" nicht aburtheilen, im Ganzen verhalte er sich zu bergleichen Dingen skeptisch und nach den Regeln der gesunden Vernunft vernei= nend; indessen wo er die Möglichkeit gewisser Erscheinungen nicht zu erklären vermöge, wolle er wenigstens auch die Unmöglichkeit derselben nicht behaupten; jedenfalls habe hier der Betrug offenen Spielraum. Was Swedenborg insbesondere angehe, so schienen die erzählten That= sachen freilich so wohl beglaubigt, daß es schwer sei daran zu zweifeln; doch sei er selbst nicht genau genug unterrichtet und sein Correspondent der Methoden nicht kundig genug, dasjenige abzufragen, was in einer solchen Sache bas meiste Licht geben könne. "Ich warte mit Sehnsucht auf bas Buch, bas Swedenborg in London herausgeben will. Es sind alle Anstalten gemacht, daß ich es sobald bekomme, als es die Presse verlassen haben wird." Dieses Buch ift, wie schon bemerkt, nicht er= ichienen.

In keinem Fall läßt sich ber Brief Kants an Fräulein v. Anobloch als ein Zeugniß brauchen, daß der Philosoph je in seinem Leben an Swedenborg und dessen Bunderthaten geglaubt habe. Er verspottet sie nicht, das ist alles. Berglichen mit den "Träumen", ist der Skepticismus in diesem Briefe gelinder und vielleicht, da er sich an eine Dame wendet, galanter. Es kommt noch darauf an, wen Kant in diesem Briefe mehr schonen will: den Geisterseher oder das Fräulein. Dem Publicum gegensüber wollte er den Geisterseher nicht schonen; hier behandelte er als gemeine Sagen und Mährchen, was er dort als glaubwürdige Erzählungen nicht etwa rechtsertigt, sondern blos aus glaubwürdigen Quellen

berichtet. Dieser Unterschied, so geringfügig er ist, wenn wir die Umsstände beider Schriften erwägen, möchte dann bemerkenswerth sein, wenn der Brief später geschrieben wäre als die Satyre, wie ein deutscher Swedenborgianer unserer Zeit zu beweisen gesucht hat.*)

4. Der Zeitpunkt bes Briefes.

Als Datum des Briefes findet sich bei Borowski und nach ihm in ben Gefammtausgaben ber 10. August 1758. Diese Angabe ist offenbar unrichtig, benn die in dem Briefe erzählten Begebenheiten fallen nach= weislich in die Zeit vom 19. Juli 1759 bis Ende 1761. Nun behauptet Tafel, jene falsche Zeitangabe sei durch "eine grobe Fälschung" ent= standen und das Schreiben absichtlich zehn Jahre zurückdatirt worden, damit es durch die späteren "Träume" als antiquirt erscheine und bas lette Wort Kants über Swedenborg verwerfend ausfalle. Er selbst will bagegen beweisen, daß jener Brief, worin er verblendeter Weise die Anerkennung Swedenborgs findet, Kants lette Unsicht über den Bundermann ausspreche und im Jahre 1768 geschrieben sei. Seine Beweisgründe sind so ungereimt als seine Beweggründe. Weil die historischen Angaben in den "Träumen" genauer und richtiger sind, als im Briefe, baraus follte man vernünftigerweise schließen, daß jene als die besser unterrichtete Schrift die spätere sei; aber unser Swedenborgianer schließt nach seiner Art ber Logik gerade umgekehrt. Weil jener Correspondent, der von Stockholm aus über Swedenborg berichtete, ein Englander war, mit dem sich Kant in Königsberg befreundet hatte, barum musse es Green gewesen sein, bessen Bekanntschaft ber Philosoph erst im Jahre 1768 gemacht habe. Aber Green war in Königsberg ansässig, während jener ungenannte Engländer sich nur vorübergehend dort aufhielt, und Kants vertraute Freundschaft mit Green bestand 1768 schon seit vielen Jahren.**) Weil Swedenborgs Mundergeschichten im Briefe "glaubwürdige Erzählungen", in ben Träumen bagegen "gemeine Sagen" genannt werben, so mußte nach ber Meinung des Swedenborgianers Kant "sich einer frechen Lüge schuldig gemacht haben", wenn die Träume später wären als der Brief. Als ob der vermeintliche Widerspruch

^{*)} J. Tafel: Supplement zu Kants Biographie und zu den Gesammtausgaben seiner Werke, oder die von Kant gegebenen Erfahrungsbeweise für die Unsterblichkeit und fortbauernde Wiedererinnerungskraft der Seele, durch Nachweisung einer groben Fälschung in ihrer Unverfälschtheit wiederhergestellt, nebst einer Würdigung seiner früheren Bedenken gegen, sowie seiner späteren Vernunftbeweise für die Unsterblichsteit (Stuttg. 1845). — **) S. oben Cap. V. S. 101 sigd. Anmerkung.

zwischen beiben nicht berselbe bliebe, wie es sich auch mit ihrer Zeitfolge verhalte! Als ob eine solche Verschiedenheit der Ansichten einer "Lüge" gleich sei! Aber ein Wiberruf zu Gunften Swedenborgs icheint in den Augen des verblendeten Anhängers jo wenig ein Widerspruch zu sein als in den Augen der Kirche der eines Repers. Von seinem thörichten Fanatismus verführt, läßt sich ber Verfasser bes "Supplements" zu einem sinnlosen Ausbruche der Buth gegen Kant hinreißen. Der Glaube an Swedenborg ist für ihn gleichbedeutend mit dem an das Ueberfinn= Weil sich Rant bem Glauben an Swedenborg widersett habe, barum sei "es sehr gerecht und natürlich, daß wir ihn, des Vermögens für das Nebersinnliche völlig beraubt, an den Folgen sinnlicher Gier sein Leben endigen sehen"! Dann hat also Kants vermeintliche Bekeh= rung zum Glauben an Swedenborgs Wunder am Ende doch nichts Aber in seinem Briefe hatte ber Philosoph die Geschichte mischen Swedenborg und der Frau von Marteville als eine glaub= würdige Erzählung berichtet. Damals also glaubte er an jene wunderbar geoffenbarte und wiedergefundene Quittung. Und was folgte nicht alles Hier war durch eine greifbare Thatsache bewiesen, was die Demonstrationen der speculativsten Köpfe niemals sicher genug hatten beweisen können: die persönliche Fortbauer der Seele in so individueller Art, daß sie nichts von ihrem diesseitigen Leben vergißt und sogar noch der Rechnungen wie der Quittungen sich erinnert! Das nennt man einen "Erfahrungsbeweis". Und daß Kant diese Geschichte (nicht etwa geglaubt, sondern nur) brieflich berichtet hat, ist dem Verfasser des Supplements als ein vollwichtiger Grund erschienen, auf dem Titel seiner Schrift "die von Kant gegebenen Erfahrungsbeweise für die Unsterblichkeit und fortdauernde Wiedererinnerungskraft der Seele" zu verkünden. — Ich würde diese Schrift keiner so eingehenden Beachtung gewürdigt haben, wenn sie nicht ein bemerkenswerthes Beispiel wäre, wie der Fanatismus die Kritik verdirbt und unbegreiflicher Weise so viel Beistimmung gefunden hätte, daß man ihre Behauptung, ber Brief sei 1768 geschrieben, für bewiesen gehalten.

Bergleicht man den Brief mit den Begebenheiten, die er erzählt, so ist klar, daß er nicht vor 1762 entstanden sein kann; vergleicht man ihn mit den "Träumen", so erhellt, daß er früher sein muß als diese. Als Kant den Brief schrieb, hatte er von Swedenborg noch nichts gelesen; als er seine Satyre verfaßte, hatte er alles gelesen, dessen er habhaft werden konnte, so viel, daß er der Sache ganz überdrüssig

war, er hatte für die "arcana coelestia" sieben Pfund bezahlt und war über den Unfinn, den er eingenommen, und das Geld, das er ausgegeben, so ärgerlich, daß der Unwille darüber wohl das Seinige beitrug, den Humor gegen Swedenborg zu falzen. Der Brief fällt bennach in den Zeitraum von 1762-65. Wer darüber in Zweifel fein kann, hat keine von beiben Schriften gelesen. Der Zeitpunkt läßt sich noch genauer bestimmen, wenn man einige im Briefe enthaltenen Daten näher verfolgt: sie betreffen ben banischen Officier, ben ungenannten Engländer und Swedenborgs beabsichtigte Reise nach London. Der Officier schrieb dem Philosophen, daß er zur Armee unter dem General St. Germain abgehen muffe. Damals drohte gegen Danemark ein Krieg von Seiten Peters III., der im Januar 1762 den rufsischen Thron bestiegen; die banische Urmee stand im Frühjahr dieses Jahres kriegs= bereit in Medlenburg. Nun wendet sich Rant an Swedenborg selbst und erfährt von dem Engländer, der sich "verwichenen Sommer" in Rönigsberg aufgehalten und dann nach Stocholm gereift war, wo er den Wundermann kennen lernte, daß der lettere sich "im Dai dieses Jahres" nach London begeben und dort in einer öffentlichen Schrift Kants Fragen beantworten werde. Unter bem "verwichenen Sommer" fann nur der Sommer 1762, unter dem "Mai biefes Jahres" nur ber Mai 1763 verstanden sein. Wir wissen außerdem, daß Fräulein Charlotte von Knobloch den 22. Juli 1764 sich mit dem Hauptmann Fr. von Klingsporn verheirathet hat.*) Also fällt der den 10. August datirte Brief in das Jahr 1763, aus welcher unleserlich geschriebenen Jahreszahl sich leicht die falsche Lesart 1758 ohne jede "Fälschung" erflärt.**)

III. Der Geisterseher und die Metaphysik.

1. Die Doppelsatyre.

Nach jenem Briefe wartet Kant ungeduldig noch auf das von Swedenborg in Aussicht gestellte Buch, im Stillen mit der vielbesprochenen

^{*)} Die Thatsache dieser Heirath erfuhr ich zuerst aus dem Munde der versstorbenen Frau von Krauseneck (Wittwe des Generals von Krauseneck, der als Chef des Generalstads der preußischen Armee die Stelle einnahm, die zehn Jahre nach ihm Moltke erhielt), sie war die Urenkelin jener Frau von Klingsporn, die als Fräulein von Knobloch mit Kant über Swedenborg correspondirt hat. Das genaue Datum der Heirath hat Ueberweg aus den genealogisch historischen Nachrichten (Lyzg. 1765, Th. XXVII. S. 384) festgestellt. — **) Vergl. J. Kants S. W. Neue Ausgabe von Hartenstein: Bb. III. Vorrede S. VIII –X.

und räthselhaften Erscheinung beschäftigt; er schreibt im folgenden Jahre seine Bemerkungen über ben Ziegenpropheten und seinen Versuch über die Arankheiten des Ropfs; endlich kauft er sich das theure Werk über die "arcana coelestia" und verfaßt seine Satyre. Hamann theilte jene Lecture und empfand benselben Widerwillen, er las auch die Schrift über das Unendliche, die ihm nicht magisch, sondern scholastisch vorkam, er verglich Swedenborgs Schreibart mit der Wolfs und nannte dessen Wundererscheinung "eine Art von transscendentaler Spilepsie". Im Jahre 1784 schrieb er darüber seinem Freunde Scheffner: "Bei der Ueber= setzung des Swedenborg kann man sich keinen Begriff von dem Besondern seines lateinischen Styls machen, der wirklich etwas Gespenfter= mäßiges an sich hat. Wie unser Kant sich damals alle die Werke seiner Schwärmerei verschrieb, habe ich die Ueberwindung gehabt, das ganze Geschwader dicker Quartanten burchzulaufen, in benen eine so ekle Tautologie ber Begriffe und Sachen enthalten ift, daß ich kaum einen Bogen aufzuzeichnen fand. Im Ausland fand ich eine ältere Schrift von ihm de infinito, die gang in wolfisch-scholastischem Geschmad geschrieben war. Ich erkläre mir das ganze Wunder durch eine Art transscenden= taler Spilepsie, die sich in einen fritischen Schaum auflöst."*)

Wir kennen die Beranlassungen, die Kant zu einer öffentlichen Erklärung über Swedenborg hatte, und aus seinem Bersuch über die Krankheiten des Kopfs auch die Gesichtspunkte, unter denen er die Bi= sionäre zu betrachten geneigt war; wir dürfen voraussehen, daß die öffentliche Erklärung sich wider Swedenburg richten, mit dem Nimbus besselben in den grellsten Contrast treten und satyrisch ausfallen wird. Diese Erwartung rechtfertigt sich in vollstem Maße. Aber durch das Studium der arcana coelestia gewann die polemische Tendenz eine Erweiterung und Vertiefung, an die der Philosoph wohl zuerst selbst nicht gedacht hatte. Auch ihm, wie Hamann, kam ber Ginfall Sweden= borg mit Wolf zu vergleichen, des Sebers himmlische Geheimnisse mit des Metaphysikers "vernünftigen Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt". Co entstand die Doppelsatyre: "Träume eines Geistersehers, erläutert burch Träume ber Metaphysit". Nichts konnte dem Philosophen gerade jetzt gelegener kommen als die Ausführung biefer Parallele. Swedenborg und die Metaphysiker waren für Kant, um mit bem Sprüchwort zu reben, wie zwei Fliegen, bie

1.00

^{*)} Hamanns Schriften (Ausg. von Roth), Th. VII. S. 178 figb.

er mit einer Klappe schlagen konnte. Er schlug lachend zu. Die Bergleichung selbst war schon in ihrer Anlage humoristisch empfunden, sie stimmte den Philosophen so heiter, daß er sie in der besten Laune verfolgte und mit behaglicher Schonungslosigkeit nach beiben Seiten zur Darstellung brachte; er ließ die Metaphysifer im Lichte ber Visionäre erscheinen, und indem er diese durch jene erläuterte, traf er mit dem Pfeil seines Spottes das doppelte Ziel. Mit dem humoristischen Charafter ber Schrift und ihren berben Späßen verträgt sich fehr wohl ihre ernste Absicht, und es heißt die lettere keineswegs übersehen, wenn wir die heitere und scherzende Art der Ausführung hervorheben. Man braucht nur die Ueberschriften zu lesen, um sogleich an den Styl eng= lischer Humoristen jener Zeit erinnert zu sein. Den Gingang bes Ganzen bildet ein "Vorbericht, ber fehr wenig für die Ausführung verspricht"; ber erste bogmatische Theil beginnt mit folgendem Thema: "Gin metaphysischer Anoten, den man nach Belieben auflösen oder abhauen kann"; ber zweite historische Theil bringt die uns bekannten Wundergeschichten Swedenborgs unter dem Titel: "Gine Erzählung, deren Wahrheit ber beliebigen Erkundigung des Lefers empfohlen wird". Co schreibt man nicht über philosophische Materien, wenn man nur ernste Absichten verfolgt; so hat Kant auch nur in biesem einzigen Falle seine Ueberschriften stylisirt. Gleich die ersten Sätze bes Vorberichts enthalten eine beißende Satyre, die mit Voltaire wetteifert und ben gläubigen Intereffen aller Art wirklich "sehr wenig für die Ausführung verspricht". Das Schattenreich sei bas Paradies der Phantasten, dessen Grundriß die Philosophen nach ihrer Willfür conftruiren und bessen Gebiet die Priester zu ihrem Nuten bewirthschaften. "Nur das heilige Rom hat daselbst einträgliche Provinzen; die zwei Kronen des unsichtbaren Reichs stützen die britte, als das hinfällige Diadem seiner irdischen Hoheit, und die Schlüssel, welche die beiden Pforten der andern Welt aufthun, öffnen zugleich sympathetisch die Kasten der gegenwärtigen."*) Wenn es in biesem Zuge fortgeht, erhalten wir nicht blos eine doppelte, sondern eine breifache Satyre.

2. Die Gemeinschaft mit ber Geifterwelt.

Das Schattenreich abgeschiedener Geister gehört, wenn es über= haupt ist, zur Geisterwelt, und die erste aller hierher gehörigen Unter=

^{*)} Träume eines Geistersehers u. f. f. (Bb. III. S. 47).

juchungen muß darum die Frage stellen, ob es überhaupt Geister giebt, beren Dasein und Wirksamkeit uns einzuleuchten vermöge: im= materielle Wesen ober einfache Substanzen benkender Art, zu benen wir auch die menschliche Seele rechnen? Wir stehen vor dem metaphysischen Problem, das den Mittelpunkt des pjychologischen trifft. Die Erkenn= barkeit der Geister fordert, daß sie im Weltganzen existiren, also mit der Körperwelt verknüpft d. h. im Raum gegenwärtig und thätig find, aber sie bürfen benselben nicht erfüllen, benn sie sind immaterieller Natur, also haben sie weder Ausdehnung noch Figur. Wie solche Wesen, die den Raum einnehmen, ohne ihn zu erfüllen, die zugleich räumlich und nicht räumlich sind, existiren sollen, ist schwer einzusehen. Philosoph bemerkt an dieser Stelle, daß im Fortschritt der Untersuchung sich vor seinen Augen öfters Alpen erheben, wo andere einen ebenen und gemächlichen Juffteig vor sich sehen, den sie fortwandern oder zu wandern glauben. Auch die menschliche Seele muß in der Körperwelt ihren Ort haben; ist es "ber Ort, wo sie empfindet", so muß sie ent= weder "ganz im ganzen Körper und ganz in jedem seiner Theile sein" oder irgendwo im Gehirn ihren besonderen Sit haben: im ersten Fall wirft fie im Raum, ohne benfelben zu erfüllen, im andern Falle folgt, daß sie selbst körperlicher Natur ist. Hier schlingt sich jener "meta= physische Knoten", den man nach Belieben entweder auflösen oder abhauen kann". Der Zusammenhang zwischen Geist und Rörper ift un= begreiflich, die Gründe dieser Unerkennbarkeit sind unwiderleglich. "Wie wenig ich auch sonft dreift bin, meine Verstandesfähigkeit an ben Geheimnissen der Natur zu messen, so bin ich gleichwohl zuversichtlich genug, feinen noch fo fürchterlich gerüfteten Gegner zu scheuen, um in diesem Falle mit ihm den Versuch ber Gegengrunde im Widerlegen zu machen, der bei den Gelehrten eigentlich die Geschicklichkeit ist, einander das Nichtwissen zu bemonstriren."*) Die Gegner sind in diesem Falle die Metaphysifer im Gebiete ber Pjychologie.

Nehmen wir, daß die Geister unabhängig von der Körperwelt für sich existiren und eine Vereinigung oder ein Ganzes für sich ausmachen, eine immaterielle oder intelligible Welt, so entsteht die Frage nach unserer Gemeinschaft mit dieser Geisterwelt. Wenn die letztere alle Wesen in sich schließt, die materiellen wie immateriellen, also auch dem Reich der Körper zu Grunde liegt und sich darin offenbart, so

^{*)} Ebendaj. Th. I. Hauptst. I. (S. 49 - 60).

erscheint das Universum als ein Stusenreich der Dinge, das von den niedrigsten Lebensformen bis zu den höchsten der sichtbaren Welt emporssteigt und jenseits derselben als Geisterreich im eigentlichen und engeren Sinn fortschreitet. Dann ist die menschliche Seele zugleich ein Glied der materiellen und immateriellen Welt, aber erst nachdem sie die Sinnenswelt verlassen, kommt sie in eine anschauliche Gemeinschaft mit dem jenseitigen Geisterreich. So lange sie hienieden lebt, vermag sie nur die sinnlichen Gegenstände klar zu empfinden. Diese metaphysische Weltsanschauung bildet den Grundzug der leibnizischen Lehre; sie ist eine Hypothese oder ein System von der geistigen Natur, das Kant zur "geheimen Phisosophie" rechnet.*)

Wir wissen, wie die Ginheit und systematische Verfassung der Körperwelt das erfte große Problem war, das unseren Philosophen so tief und erfolgreich beschäftigt hatte. Jest sieht er sich vor die Frage gestellt: ob es auch eine Einheit und systematische Verfassung der Geisterwelt giebt, eine erkennbare Geistergemeinschaft, eine solche, die nicht "gar zu sehr hypothetisch ist, sondern aus einer wirklichen und allgemein zugestandenen Beobachtung könnte geschlossen werden" b. h. eine erfahrungsmäßige? Wir wissen auch schon, daß und wie der Philosoph diese Frage bejaht. Zur Auflösung des ersten Problems half ihm Newton, zu der des anderen Rouffeau. Es giebt zwei Arten der Geistergemein= schaft: die moralische und die mystische; demgemäß finden sich zwei Wege, die uns die Gemeinschaft mit der Geisterwelt eröffnen: das moralische Gefühl und die übernatürliche Erleuchtung; jenen Weg ging Rouffeau, diesen glaubte Swedenborg zu gehen. Bon jenen beiden Arten und Wegen verhält sich Kant zu den ersten völlig bejahend, zu den zweiten völlig verneinend.

Die vernünftigen Wesen empfinden die Tendenz zu ihrer Vereinigung; in dieser Empfindung besteht die einfache Thatsache des sittlichen Gefühls. Ein ähnliches Grundgesetz vereinigt die Körper wie die Geister: das der wechselseitigen Anziehung. Was in der Körperwelt die Gravitation macht, das vollbringt in der Geisterwelt die Liebe: in dieser Analogie liegt der tiesste Grund zu jener Parallele Kants zwischen Newton und Rousseau; und wir wollen es hier nicht unbemerkt lassen, daß eben dieselbe Parallele sich in den Jugendgedichten Schillers als

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptft. II. Ein Fragment der geheimen Philosophie, die Gemeinschaft mit der Geisterwelt zu eröffnen (S. 60-64).

ein feurig empfundenes Thema wiederholt. Gleich das erste seiner Lauralieder beginnt mit dieser Anschauung:

Meine Laura! Nenne mir den Wirbel, Der an Körper Körper mächtig reißt, Nenne, meine Laura, mir den Zauber, Der zum Geist monarchisch zwingt den Geist.

Und ebenso das tiefsinnige Gedicht "Die Freundschaft":

Freund! genügsam ist der Wesenlenker—Schämen sich kleinmeisterische Denker, Die so ängstlich nach Gesetzen spähn.
Geisterreich und Körperweltgewühle Wälzet eines Rades Schwung zum Ziele, Hier sah es mein Newton gehn.
Sphären lehrt es, Sclaven eines Zaumes, Um das Herz des großen Weltenraumes Labyrinthenbahnen ziehn—Geister in umarmenden Systemen Nach der großen Geistersonne strömen, Wie zum Meere Bäche fliehn.

So oft man Schiller mit unserem Philosophen vergleicht, sollte man diesen Punkt der Uebereinstimmung hervorheben. Lassen wir Kant selbst reben. Er sagt von jener Tendenz der geistigen Naturen zu ihrer Vereinigung: "Daburch sehen wir uns in den geheimsten Beweggründen abhängig von der Regel des allgemeinen Willens, und es ent= springt baraus in ber Welt aller benkenden Naturen eine moralische Einheit und sustematische Verfassung nach blos geistigen Gesetzen. Will man diese in uns empfundene Nöthigung unseres Willens zur Gin= stimmung mit dem allgemeinen Willen das sittliche Gefühl nennen, jo redet man davon als von einer Erscheinung bessen, was in uns wirklich vorgeht, ohne die Ursachen derselben auszumachen. So nannte Newton das sichere Gesetz ber Bestrebungen aller Materie sich einander zu nähern die Gravitation derselben, indem er seine mathematischen Demonstrationen nicht in eine verdrießliche Theilnehmung an philosophischen Streitigkeiten verflechten wollte, die sich über die Ursache derselben ereignen können. Gleichwohl trug er keine Bedenken, diese Gravitation als eine wahre Wirkung einer allgemeinen Thätigkeit der Materie in einander zu behandeln, und er gab ihr daher auch den Namen der Anziehung. Sollte es nicht möglich sein, die Erscheinung der sinnlichen Antriebe in den denkenden Naturen, wie solche sich auf einander wechselsweise beziehen, gleichfalls als die Folge einer wahrhaft

thätigen Kraft, dadurch geistige Naturen in einander fließen, vorzusstellen, so daß das sittliche Gesühl diese empfundene Abhängigkeit des Privatwillens vom allgemeinen Willen wäre und eine Folge der natürlichen und allgemeinen Wechselwirkung, dadurch die immaterielle Welt ihre sittliche Einheit erlangt, indem sie sich nach den Gesetzen dieses ihr eigenen Zusammenhangs zu einem System von geistiger Vollskommenheit bildet?"*)

3. Traume ber Empfindung und Traume ber Vernunft.

Etwas anderes ist die Geistergemeinschaft kraft unserer moralischen Empfindungen, etwas anderes die fraft der äußeren förperlichen Sinne: jene ift Wahrheit, diese Täuschung. Die Geister der unsichtbaren Welt, wie die Seelen der Abgeschiedenen, können nicht wahrgenommen werden, sie können uns nicht erscheinen, wir können sie nicht sehen und hören; daher bestehen Geistererscheinungen und Geistergesichte nicht in Wirklichkeit, sondern nur in der Einbildung. Es ist möglich, daß geistige Vorstellungen uns so lebhaft ergreifen, daß sie auch der Phantasie sich bemächtigen und in Bilber verwandeln, wie sie dem Gange, der Erziehung und Gewohnheit der Einbildungskraft des Individuums entsprechen; es ist möglich, daß diese Phantasieproducte uns stärker beschäf= tigen und anzichen, als die äußeren Dinge, und wir darüber gleichsam uns selbst und die uns umgebende Simenwelt vergessen: dann find wir wie im Traum, wir träumen wachend, ohne beshalb die Gebilde in uns für Dinge außer uns zu halten. Sobald bas lettere geschieht, find wir im Zustande einer pathologischen Berwirrung, das Phantasiegebilde mischt sich unter die äußeren Objecte, die Imagination wird zum Gegenstand der Sinne, das hirngespinnst zum Gespenst. Nicht blos im machen Bustande, sondern mit den wachen äußeren Sinnen felbst zu träumen, ist ein charafteristisches Merkmal der Geisterseher, die Kant an dieser Stelle von "wachenden Träumern" nicht blos dem Grade, sondern der Art nach unterschieden wissen will. Bei dem wachenden Träumer schlafen gleichsam die äußeren Sinne und er lebt nur in seinen Gebilden, bei bem Geisterseher bagegen machen die äußeren Sinne und er sieht mitten unter ihren Objecten seine Gespenster; bort träumet die Phantasie, bier die Empfindung.**)

Comb.

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. II. (S. 65—70). Lgl. damit ob. Cap. XIII. S. 224 flgd. Cap. XIV. S. 225—30. — **) Träume u. s. f. Th. I. Hauptst. II. (S. 70—74). Hptst. III. Antikabbala u. s. f. (S. 75—78).

Im normalen Zustande des Wachens ersahren wir, was außer uns vorgeht, was andere auch ersahren; im Traum sind es die eigenen Gebilde, die wir wahrnehmen. Wenn wir wachen, sagt Aristoteles, so haben wir eine gemeinschaftliche Welt; träumen wir aber, so hat jeder seine eigene. Kant findet diesen Sat so richtig, daß er ihn umkehrt: "wenn von verschiedenen Menschen ein jeder seine eigene Welt hat, so int zu vermuthen, daß sie träumen". Die gemeinsame Welt ist die Sinnenwelt, das Gebiet unserer Ersahrung, worin keine Geistererscheisnungen auftreten. Wenn sich die Gebilde der Phantasie in Gesichte und Bissonen, innere Wahrnehmungen in äußere verwandeln, so träumt die Empfindung. Wenn wir die Gebilde unserer Vernunft für Realitäten, Ideen für wirkliche Dinge halten, so träumt unsere Vernunft. "Es giebt "Träume der Empsindung", vielleicht giebt es auch "Träume der Vernunft". Die Geisterseherei gehört zu der ersten Classe, vielleicht gehört die Metaphysis zu der zweiten.

Die täuschende Einbildung, die ein Hirngespinnst in eine sinnlich wahrnehmbare Erscheimung verwandelt, läßt sich leicht als Folge einer frankhaften Gehirnstörung erklären. "Segen wir, daß durch irgend einen Zufall oder Krankheit gewisse Organe des Gehirns so verzogen und aus ihrem gehörigen Gleichgewicht gebracht sind, daß die Bewegung der Nerven, die mit einigen Phantasien harmonisch beben, nach solchen Richtungslinien geschieht, die fortgezogen sich außerhalb des Gehirns freuzen würden, so ist ber focus imaginarius außer bem benkenden Subject gesett, und das Bild, welches ein Werk der bloßen Ginbildung ift, wird als ein Gegenstand vorgestellt, der den äußeren Sinnen gegen= wärtig wäre." "Daher verdenke ich es bem Leser keineswegs, wenn er anstatt die Geisterseher für Halbbürger der anderen Welt anzusehen sie furz und gut als Candidaten des Hospitals abfertigt und sich dadurch alles weiteren Nachforschens überhebt." So betrachtet der Philosoph die Abepten des Geisterreichs und empfiehlt zu ihrer Heilung seine schon aus dem Versuch über die Krankheiten des Ropfs bekannten kathartischen Mittel. "Da man es sonft nöthig fand, einige berfelben zu brennen, jo wird es jett genug sein, sie nur zu purgiren." Am Ende liegen die Gründe der Störung weit näher als man sie sucht, und ein berbes Bort bes Hudibras aus jener Satyre, worin Samuel Butler vor einem Jahrhundert die englischen Schwärmer verspottet hatte, mochte Kant auf die Geisterseher anwenden: wenn ein hypochondrischer Wind in ben Gingeweiden tobt, so kommt es barauf an, welche Richtung er

nimmt; steigt er aufwärts, so wird baraus eine Erscheinung oder eine heilige Eingebung, aber, wenn er abwärts geht, etwas ganz anderes.*)

Unter allen Geistersehern ist Swedenborg der Erzgeisterseher, unter allen Phantasten der Erzphantast. In jenen Wunderanekoten, die Kant hier noch einmal, genauer und richtiger als in seinem Briese erzählt, sei einiges, das man ungestraft nicht bezweiseln, anderes, das man nicht glauben dürse, ohne ausgelacht zu werden. Zu den letzteren gehören die Wunder. Wenn man nichts Bessers zu thun habe, solle man auf Reisen gehen, um diesen Geschichten nachzusorschen und das Thatsächliche sestzustellen. Sonst werde das Hörensagen mit der Zeit zum förmlichen Beweise reisen, und dann werde ein zweiter Philostrat aus Swedenborg einen zweiten Apollonius von Tyana machen.**) Die arcana coelestia nennt Kant "die wilden Heise eines Schwärmers und beschreibt sie als "ekstatische Reise eines Schwärmers durch die Geisterwelt".***)

Die Philosophie soll die Thatsachen begründen, welche die Erfahrung liefert. Es giebt zwei Arten ber Gründe: Vernunftgründe und empirische, jene sind a priori, diese a posteriori; alle Erkenntniß hat biese beiden Enden, bei denen man sie fassen kann. Wer mit den letteren beginnt, sucht "den Aal der Wissenschaft beim Schwanze zu er= wischen", dies thut die Erfahrungswissenschaft und mit ihr die neuere Naturlehre. Die Metaphysik geht den Weg a priori, sie beginnt, man weiß nicht, wo, und kommt, man weiß nicht, wohin. Die Erfahrungs= wissenschaft führt in ihrem Fortgange sehr balb zu Fragen, welche bie Philosophie beantworten soll und nicht kann; sie bleibt die Antwort schuldig und gleicht dem Raufmann, der bei einer Wechselzahlung freund= lich bittet, ein andermal wieder anzusprechen. Auf diese Weise kommen Metaphysik und Erfahrung nie zusammen, sondern laufen neben einander her, ohne sich je zu treffen, es sei benn, daß man die erste künstlich und unvermerkt auf die gewonnenen Ziele ber anderen hinlenkt und bann sich freudig überrascht stellt, als ob man zu benselben Ergebnissen unerwartet gelangt mare. "So haben verdienstvolle Manner auf bem bloßen Wege ber Vernunft sogar Geheimnisse ber Religion ertappt, wie Romanschreiber die Heldin der Geschichte in entfernte Länder fliehen lassen, damit sie ihrem Anbeter durch ein glückliches Abenteuer von

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. III. (S. 80—83). — **) Ebendas. Th. II. Hptst. I. (S. 88—93). — ***) Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 93).

ungefähr aufstoße." Indessen giebt es auch eine ungesuchte Nebereinstimmung beider: wenn die Vernunftgründe der einen Scheingründe und die Thatsachen der anderen Scheinerfahrungen sind, wie es der Fall ist, wenn Objecte der übersinnlichen Welt dort erkannt und hier wahrgenommen werden. Da nun eine solche Philosophie "ebensowohl ein Mährchen ist aus dem Schlaraffenlande der Metaphysik, so sehe ich", sagt Kant, "nichts Unschiekliches darin, beide in Verdindung auftreten zu lassen; und warum sollte es auch rühmlicher sein, sich durch das blinde Vertrauen in die Scheingründe der Vernunft, als durch unbehutsamen Glauben an betrügliche Erzählungen hintergehen zu lassen?"*)

Hier liegt der bewegende Grundgebanke unserer Schrift: der Vergleichungspunkt zwischen bem Visionär und den Metaphysikern. Diese Philosophen bilden sich jeder sein eigenes System, bas die der anderen ausschließt, jeder lebt gleichsam in seiner eigenen Welt, die ihm als die wahrhaft wirkliche erscheint. Hat Aristoteles Recht, so träumen unsere Aus bem bloßen Begriff eines Wefens bemonstriren sie beffen Dasein, sie halten ihre Ibeen für Dinge und die Berknüpfung ihrer Säte für die Ordnung der Dinge, sie nehmen logische Gründe für wirksame Ursachen und logische Folgerungen für Effecte: dies ist eine Art der Einbildung, die nichts anderes sein kann als ein Traum ber Vernunft. Einfache, immaterielle Substanzen werden als die Urwesen aller Dinge gesetzt, baraus wird eine Welt gebaut, bie aus lauter vorstellenden Kräften besteht, also unsere gemeinschaftliche Sinnenwelt nicht ist und nirgends existirt als in den Ideen ihrer Urheber: diese Gebankenwelt ist ein speculatives Hirngespinnst, biese Träume ber Metaphysik sind gleichsam eine speculative Geisterseherei, den Visionen eines Swedenborg nicht unähnlich. Gabe es eine Geisterwelt in einleuch= tender Gemeinschaft mit und unserer Sinnenwelt, so wären Geiftererscheinungen möglich, und man könnte sich nur wundern, warum sie nicht häufiger stattfinden. Vermöchten die Metaphysiker Beister zu erkennen, warum sollte Swedenborg nicht im Stande fein, fie zu sehen?

Unsere gemeinsame Welt ist die sinnliche und deren Erkenntniß die Erfahrung, die Vorstellung der übersinnlichen Welt ist ein Gebilde, das jeder aus sich und in sich erzeugt; die vermeintliche Erkenntniß derselben ist ein Traum. Die Systeme der Metaphysik verhalten sich zu

151 July 1

17*

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 93-97). Hptst. I. (S. 91).

ben Einsichten ber Erfahrung, wie eine eingebildete Welt zur wirklichen. Je sleißiger wir die letztere erforschen, um so weniger bekümmern wir ums um andere Welten und umgekehrt. "Die anschauende Kenntniß der anderen Welt allhier kann nur erlangt werden, indem man etwas von demjenigen Verstande eindüßt, welchen man für die gegenwärtige nöthig hat. Ich weiß auch nicht, ob selbst gewisse Philosophen gänzlich von dieser harten Vedingung frei sein sollten, welche so sleißig und vertiest ihre metaphysischen Gläser nach jenen entlegenen Gegenden hinrichten und Winderdinge von da her zu erzählen wissen, zum wenigsten mißgönne ich ihnen keine von ihren Entdeckungen; nur besorge ich, daß ihnen irgend ein Mann von gutem Verstande und wenig Feinheit dassielbe dürfte zu verstehen geben, was dem Tycho de Brahe sein Kutscher antwortete, als jener meinte zur Nachtzeit nach den Sternen den kürzesten Weg sahren zu können: Guter Herr, auf den Himmel mögt ihr euch wohl verstehen, hier aber auf der Erde seid ihr ein Narr!"*)

Bisher hatte Kant zwischen Metaphysik und Erfahrungswissenschaft, zwischen Rationalismus und Empirismus eine Art vermittelnder Stellung gesucht, indem er die deutsche Schule verließ und der englischen zustrebte. Jest sieht er die beiden Grundrichtungen der neuern Philojophie gegen einander im Verhältniß negativer Größen: jede gilt nur auf Rosten der anderen. Er nimmt entschieden Partei wider die Metaphysik und geht im Wege des Empirismus bis zu den äußersten Fol-Die deutschen Metaphysiker erscheinen ihm als "die Luft= baumeister bloger Gedankenwelten": Wolf hat die Ordnung ber Dinge aus wenig Bauzeng der Erfahrung, aber mehr erschlichenen Begriffen gezimmert, Erufius hat dieselbe durch die magische Kraft einiger Sprüche vom Denklichen und Undenklichen aus nichts hervorgebracht. "Wir werden uns bei dem Widerspruch ihrer Bisionen gedulden, bis diese herren ausgeträumt haben." Gie träumen, aber fie werden balb erwachen; es wird die Zeit kommen, wo die Philosophen eine gemein= schaftliche Welt bewohnen und die Philosophie eine so exacte Wissenschaft sein wird, als die Größenlehre von jeher gewesen. "Diese wichtige Begebenheit kann nicht lange mehr anstehen, wofern gewissen Zeichen und Borbedeutungen zu trauen ift, die seit einiger Zeit über dem Horizonte der Wissenschaft erschienen sind."**) Den ersten Theil seiner

Local Control

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. II. (S. 74—75). — **) Ebendas. Th. I. Hptst. III. (S. 75—76).

Schrift beschließt Kant mit dieser runden Erklärung: "Nunmehr lege ich die ganze Materie von den Geistern, ein weitläusiges Stück der Metaphysik, als abgemacht und vollendet bei Seite. Sie geht mich künftig nichts mehr an."*)

IV. Die Frage nach bem Werth und Unwerth ber Metaphyfik.

1. Die Erfenntniß ber Bernunftgrengen.

Das Wort der Verwerfung, womit sich der Philosoph von der Beschäftigung mit ber Geisterwelt abwendet, trifft die gesammte bisherige Metaphysik, die eine Erkenntniß von dem Wesen ber Dinge, also von der intelligibeln oder überfinnlichen Welt sein wollte. In dieser Einsicht bestand ihr Ruhm und der gepriesene Nuten, den man ihr zuschrieb. Fortan muffen wir auf folde Belehrungen verzichten, benn sie haben sich als Täuschungen erwiesen. Es frägt sich, ob die Metaphysik nicht einen anderen Vortheil zu bieten hat, der den verlorenen ersett. Unser Philosoph wünscht ihre Erhaltung, wenn es nur nicht auf Kosten der Wahrheit geschieht. "Ich habe das Schicksal", jagt Kant, "in die Metaphysik verliebt zu fein, ob ich mich gleich von ihr nur selten einiger Gunstbezeugungen rühmen kann." Das Wort vergleicht, wie mir scheint, die Metaphysik einer ernsten und strengen Muse, deren Dienst schwierig sei und bis jest auf falsche Art geübt wurde. Es ift nicht ihre Schuld, daß die Metaphysiker geträumt haben, aber es foll ihr Berdienst fein, baß sie geweckt werden. Chen darin besteht der zweite und mahre Vortheil, den sie gewährt.**)

Müssen alle unsere Urtheile sich auf Erfahrungsbegriffe stüten, so ist es eine nothwendige Aufgabe: jede Frage der Erkenntniß in ihrem Berhältniß zu diesen Begriffen zu prüsen, sie mit den Kräften unserer Bernunft zu vergleichen und daraus zu entscheiden, ob ihre Lösung diese Kräfte übersteigt oder nicht. Dies sei die Aufgabe der Metaphysik. Nachdem sie die Ungültigkeit ihrer bisherigen Systeme eingesehen, verzneint sie die Möglichkeit der übersinnlichen und bejaht die der sinnslichen Erkenntniß: sie werde demgemäß "eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Bernunft". Als solche ist sie nicht mehr eine besondere Wissenschaft, sondern die Richtschnur unseres intellectuellen

^{*)} Ebendas. Th. I. Hptst. IV.: Theoretischer Schluß aus den gesammten Betrachtungen des ersten Theils (S. 87). — **) Ebendas. Th. II. Hptst. II. (S. 105).

Lebens, "bie Begleiterin der Weisheit", die unsere Wißbegierde zügelt, vor jeder Ueberschreitung der Vernunftgrenzen warnt, auf den Weg der Erfahrung immer wieder hinweist und hinlenkt. In Ueberseinstimmung mit den Bedingungen der menschlichen Natur wird die Wissenschaft selbst naturgemäß und einfach; sie bedarf einer solchen Vereinfachung, nachdem die Schulspsteme mit ihrer künstlichen Gedankensbressur sie verfälscht, mit leeren Begriffen erfüllt und scholastisch gemacht haben. Die Rückehr zur wahren Natur, die Herstellung einer "weisen Einfalt" auch in der Ausbildung und in den Bestrebungen des menschlichen Wissens gilt dem Philosophen als die große Aufgabe einer neuen, ächten, auf die Disciplin und Erziehung unserer Vernunft bedachten Wetaphysik.*) Hier erscheint Kants Uebereinstimmung mit Rousseau, die wir auf dem moralischen Gebiete kennen gelernt, auch im Housseau, die Wormen des wissenschaftlichen Lebens.

Zugleich eröffnet sich uns an dieser Stelle schon ein Ausblick auf die künftigen Forschungen des Philosophen. Die Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft fordert die Untersuchung der Vernunftvermögen; die Metaphysik ist nicht mehr eine Erkenntniß der Dinge, sondern eine Wissenschaft von dieser Erkenntniß. Sie ist in keinem Fall eine Erkenntniß der Dinge an sich, der intelligibeln Objecte, wie Wolfs "vernünftige Gedanken von Gott, der Welt, der Seele, auch allen Dingen überhaupt". Um die rationale Theologie, Kosmologie, Psychoslogie ist es geschehen. Von den Ergebnissen, zu denen die spätere Vermunftkritik auf ihrem Wege gelangt, tritt uns in den früheren Untersuchungen Kants dasjenige zuerst entgegen, welches dort zuletzt ausgeschührt wurde: die Unmöglichkeit einer Wetaphysik des Uebersinnlichen.

2. Der moralische Glaube.

Gegen die Ueberzeugung von der Unmöglichkeit einer Erkenntniß der übersinnlichen Welt wirken zwei Gegengewichte, um die alte Metaphysik zu stützen: das eine ist die Liebe zur eigenen Einbildung, also Selbstliebe, das andere die Hoffnung der Zukunft. Das erste dieser Gegengewichte ist in der Wagschale unseres Philosophen ohne jede Wirkung; alle Vorurtheile aus blinder Ergebenheit und Selbstgefälligkeit sind besiegt, sein Bekenntniß darüber erinnert uns an die Sprache

^{*)} Ebenbas. Th. II. Hptst. II. (S. 105). Hptst. III.: Praktischer Schluß aus ber ganzen Abhandlung (S. 107).

Descartes' in den Meditationen. "Ich habe meine Seele von Vorurtheilen gereinigt, ich habe eine jede blinde Ergebenheit vertilgt, welche sich jemals einschlich, um manchem eingebildeten Wissen bei mir Singang zu schaffen. Jetzt ist mir nichts angelegen, nichts ehrwürdig, als was durch den Weg der Aufrichtigkeit in einem ruhigen und für alle Gründe zugänglichen Gemüthe Platz nimmt; es mag mein voriges Urtheil bestätigen oder ausheben, mich bestimmen oder unentschieden lassen. Wo ich etwas antresse, das mich belehrt, da eigne ich es mir zu. Das Urtheil desjenigen, der meine Gründe widerlegt, ist mein Urtheil, nachdem ich es vorerst gegen die Schale der Selbstliebe und nachher in derselben gegen meine vermeintlichen Gründe abgewogen und in ihm einen größeren Gehalt gefunden habe."*)

Indessen ist unter den Reigungen, die das menschliche Gemüth beherrschen und aller Prüfung vorausgehen, eine, die selbst unserem Philosophen noch stärker erscheint, als jene Gründe, welche die Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt widerlegt haben. "Die Verstandeswage ist doch nicht ganz unparteiisch, und ein Arm derselben, der die Aufschrift führt: Hoffnung der Zukunft, hat einen mechanischen Vortheil, welcher macht, daß auch leichte Gründe, welche in die ihm anzehörige Schale fallen, die Speculationen von an sich größerem Gewichte auf der anderen Seite in die Höhe ziehen. Dieses ist die einzige Unzichtigkeit, die ich nicht heben kann und die ich in der That auch niemals heben will. Nun gestehe ich, daß alle Erzählungen vom Erscheinen abgeschiedener Seelen oder von Geistereinslüssen und alle Theorien von der muthmaßlichen Natur geistiger Wesen und ihrer Verknüpfung mit uns nur in der Schale der Hoffnung merklich wiegen, dagegen in der Speculation aus lauter Luft zu bestehen scheinen."**)

Die Hoffnung der Zukunft ist es, die in unserem Gemüth die Ueberzeugung von der Fortdauer der Seele nach dem Tode und von der jenseitigen Vergeltung aufrecht hält und darum sowohl der Erstennbarkeit der übersinnlichen Welt als der Glaubwürdigkeit der Geistergeschichten gern das Wort redet, um sich auf Gründe der Vernunft wie der Erfahrung zu stützen. Dennoch muß es dabei bleiben, daß die Erkenntniß des Uebersinnlichen in Scheingründen und die Erzählungen von Geistern und Geistersehern in Scheinerfahrungen besteht. Niemand

1,41000

^{*)} Ebendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 83). — **) Ebendas. Th. I. Hauptst. IV. (S. 84).

weiß, wie der Geist in die Welt kommt, noch auch, wie er darin gegenwärtig oder mit dem Körper verknüpft ist; darum sollte auch niemand wissen wollen, wie er aus der Welt hinausgeht und nach dem Tode fortdauert. Was hier verneint wird, ist nicht das Dasein der Geister und der Geisterwelt, sondern deren Erkennbarkeit. Wir wissen nichts von diesen Dingen. Daher wird man wohl thun, auch die Geistergeschichten, im Ganzen genommen, nicht völlig zu verneinen, aber im Einzelnen stets zu bezweiseln.*)

Was demnach die Hoffnungen der Zukunft betrifft, so verhält sich unser Philosoph zu der Möglichkeit ihrer wissenschaftlichen Begründung, sie sei metaphysisch oder empirisch, völlig verneinend. Jede Art einer theoretischen Erkenntniß der übersinnlichen Welt, sei es aus bloßer Vernunft oder aus Wahrnehmung, ist unmöglich. Aber solche Begründungen sind nothwendig, wird man einwersen, sonst wären jene Hossenungen grundlos. Kant läßt diesem Einwande keinerlei Geltung; jene übersinnlichen Einsichten, welcher Art sie auch seien, erscheinen in seinen Augen eben so unnöthig und entbehrlich, als sie unmöglich sind. Wenn die ächte Metaphysik unser Wissen auf den naturgemäßen Wegsühren und vereinsachen soll, so muß sie darauf bedacht sein, auch den Luzus loszuwerden. Alle Theorien von der übersinnlichen Welt gehören zum Luzus des Wissens, dessen die weise Einfalt nicht bedarf. Die wahre Metaphysik soll "die Begleiterin der Weisheit" sein und "die wahre Weisheit ist die Begleiterin der Einfalt".

Man sagt: die Hoffnung der Zukunft gründet sich auf Beweise, sonst wäre sie unbegründet; und unser sittliches Verhalten in der Welt gründet sich auf jene Hoffnung, sonst wäre es unmotivirt. Beides ist falsch: sowohl die Behauptungen als die Consequenzen. Es giebt noch andere Gründe als die der Demonstration, und es giebt noch andere Triebsedern des Guten als die der Hossnung auf ein jenseitiges Leben. Vielmehr ist die letztere keine moralische Triebseder, denn sie bewegt und lediglich durch den Gedanken an die Vergeltung, sie lockt durch die Aussicht auf Lohn und schreckt durch die Furcht vor Strase: sie fällt daher ganz in die Richtung der Selbstliebe und erzeugt im besten Fall ein tugendähnliches Handeln, wobei man die Tugend haßt und ihre Vortheile liebt und ebenso das Laster liebt, aber seine Nachtheile fürchtet.

^{*)} Ebendaf. Th. I. Hptft. IV. (S. 85-86).

Die wahre Quelle bes guten und uneigennütigen Handelns ist bas menschliche Berg in seiner natürlichen Unverdorbenheit und Ginfalt, es giebt bem Verstande die Vorschrift und enthält die sittlichen Antriebe, die wir erfüllen, "ohne die Maschinen an eine andere Welt anzusetzen". Der Glaube an die Unsterblichkeit der Seele macht nicht moralisch, sondern gründet sich vielmehr selbst auf die Moralität der menschlichen Gesinnung; die Hoffnung ber Zukunft ist nicht ber Grund, sondern die Folge ber letteren. "Daher scheint es der menschlichen Natur und ber Reinigkeit ber Sitten gemäßer zu fein, die Erwartung ber künftigen Welt auf die Empfindungen einer wohlgearteten Seele, als umgekehrt ihr Wohlverhalten auf die Hoffnung der anderen Welt zu gründen. So ift auch ber moralische Glaube bewandt, beffen Ginfalt mancher Spitfindigkeit des Vernünftelns überhoben sein kann. Laßt uns dem= nach alle lärmenden Lehrverfassungen von so entfernten Gegenständen ber Speculation und ber Sorge mußiger Köpfe überlaffen. Sie find in ber That gleichgültig, und ber augenblickliche Schein ber Gründe dafür ober dawider mag vielleicht über den Beifall der Schulen, schwerlich aber etwas über bas künftige Schickfal ber Reblichen entscheiben."*)

In diesen Auseinandersetzungen sindet sich ein Punkt von fortwirkender Bedeutung und Tragweite: die Lehre vom moralischen Glauben. Unser Philosoph verneint die Erkenntniß der übersinnlichen Belt, nicht den Glauben daran; dieser Glaube ist unabhängig von der Erkenntniß, die Moral ist unabhängig vom Glauben, nicht umgekehrt. Daß die sittlichen Gesetze und Vorschriften unabhängig von aller theoretischen Einsicht bestehen und wirken: dieser Ansicht werden wir später in der Lehre vom "Primat der praktischen Vernunst" wieder begegnen. Daß der sittliche Glaube nicht von den Beweisen der theoretischen, wohl aber von den Geboten der praktischen abhängt: diese Idee trägt und durchbringt "die Religion innerhalb der Grenzen der bloßen Vernunst". Wenn Kant sich jemals skeptisch verhielt, so geschah es nie auf Kosten der Sittenlehre.

3. Rant und Sume.

Sein gegenwärtiger Skepticismus trifft die Erkenntniß. Es ist uns wichtig, die Gründe und Tragweite desselben genau zu bestimmen. Warum erklärt Kant die Erkenntniß der Geisterwelt und die Auflösung aller in dieses Gebiet einschlagenden Fragen für ummöglich? Weil die Gemein=

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. III. (S. 110 sigb.).

schaft ber Geister und Körper, ihr Zusammenhang und wechselseitiger Caufaleinfluß unbegreiflich ist; er ist es, weil wir ben Causalzusammen= hang überhaupt, dieses Grundverhältniß ber Dinge, nicht zu erkennen vermögen. "Ift man bis zu den Grundverhältnissen gelangt, so hat das Geschäft der Philosophie ein Ende, und wie etwas könne eine Ursache sein ober Kraft haben, ist unmöglich, jemals durch Vernunft einzusehen, sondern diese Verhältnisse muffen lediglich aus der Erfahrung genommen werben. Denn unsere Vernunftregel geht nur auf Vergleichung nach ber Identität und bem Wiberspruche. Sofern aber etwas eine Urfache ift, so wird burch etwas etwas anderes gesett, und es ist also kein Zusammenhang vermöge ber Ginstimmung anzu= treffen, wie benn auch, wenn ich eben basselbe nicht als eine Ursache ansehen will, niemals ein Widerspruch entspringt, weil es sich nicht contradicirt: wenn etwas gesetzt ift, etwas anderes aufzuheben. Daber die Grundbegriffe der Dinge als Ursachen, die der Kräfte und Handlungen, wenn sie nicht aus ber Erfahrung hergenommen sind, ganzlich willfürlich sind und weder bewiesen noch widerlegt werden können." "Daß mein Wille meinen Arm bewegt, ist mir nicht verständlicher, als wenn jemand fagte, daß berselbe auch den Mond in seinem Kreise zurückhalten könnte; ber Unterschied ist nur biefer, baß ich jenes erfahre, bieses aber niemals in meine Sinne gekommen ift."*) Gang so hatte sich der Philosoph gleich im Anfange seiner Schrift geäußert. Die Urfachen, Kräfte und Wirkungen ber Dinge find in allen Fällen unerkennbar, sie sind nicht in allen undenkbar. Kräfte, die mir in der Erfahrung gegeben sind und meinen Sinnen einleuchten, kann ich vorstellen, so wenig ich im Stande bin, sie zu erkennen. Dies gilt von ben Kräften ber Materie, die im Raum wirken und benselben erfüllen, wie die Zurückstoßung und Anziehung der Körper, wogegen die Kräfte ber Geister, die im Raum wirken, ohne ihn zu erfüllen, weber zu er= fennen noch vorzustellen sind. **)

Es ist demnach die allgemeine Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes, auf die Kant die besonderen Fragen, die der Geisterseher veranlaßt hat, zurücksührt; denn es handelt sich in den letzteren um specielle Fälle der Causalität: nämlich um den Zusammenhang zwischen Geist und Körper, um die Gemeinschaft der Geister, um deren Kräfte

^{*)} Ebendas. Th. II. Hptst. III. (S. 108). — **) Ebendas. Th. I. Hptst. I. (S. 53).

und Wirkungsart. So bezeichnet ber Philosoph selbst ben Gang und das Resultat seiner Untersuchung in jenem Briefe an Mendelssohn, worin er auf die Schrift über Swedenborg zurückblickt. Meiner Mei= nung nach kommt alles darauf an, die Data zu dem Problem aufzu= suchen, wie ift bie Seele in ber Welt gegenwärtig, fowohl ben materiellen Naturen als ben anderen von ihrer Art." Auflösung biefer Frage muß man die Kräfte ber Seele kennen, ihre Art zu wirken und zu leiden. Da nun eine solche Erkenntniß durch Erfahrung nicht möglich ist, so frägt sich: "ob es an sich möglich sei, durch Bernunfturtheile a priori diese Kräfte geistiger Substanzen auszumachen. Diese Frage löft sich in eine andere auf, ob man nämlich eine primitive Rraft b. i. ob man bas erste Grundverhältniß ber Urfache zur Wirkung burd Vernunftichluffe erfinden konne, und ba ich gewiß bin, daß bieses unmöglich ist, so folgt, wenn mir diese Kräfte nicht in der Erfahrung gegeben sind, daß fie nur gebichtet werben fonnen."*)

Stammt aber unfere Vorstellung von dem Causalzusammenhang ber Erscheinungen blos aus der Erfahrung, so kann von einer Erkennt= niß ber Dinge im Sinne bes bisherigen Dogmatismus überhaupt nicht mehr die Rebe sein. Die Erfahrung liefert keine wirkliche, in das Wesen und die Natur der Dinge eindringende Erkenntniß; die Kräfte der Zurückstoßung und Anziehung sind und bleiben unerkennbar, obwohl wir diesel= ben erfahren und ihre Wirksamkeit in der Körperwelt wahrnehmen: sie find erfahrbar, aber nicht erkennbar. Darüber ift unser Philosoph sich vollkommen flar, er durchschaut auch die Grenzen der Erfahrung und täuscht sich nicht über beren Tragweite. Sein Empirismus ist bis zu einem Skepticismus fortgeschritten, ber die gesammte dogmatische Philo= sophie trifft und nur das moralische Gebiet nicht berührt. Auch spricht er die Nothwendigkeit einer solchen skeptischen Ansicht in Betreff ber Metaphysik gegen Mendelssohn unverhohlen aus. "Was den Vorrath an Wissen betrifft, der in dieser Art öffentlich feil steht, so ist es kein leichtsinniger Unbestand, sondern die Wirkung einer langen Untersuchung, daß ich in Ansehung bessen nichts rathfamer finde, als ihm das dog= matische Kleid abzuziehen und die vorgegebenen Einsichten skeptisch zu behandeln, wovon der Nupen freilich nur negativ ist, aber zum

^{*)} Kants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9 figd.

positiven vorbereitet, denn die Einfalt eines gesunden, aber unumterwiesenen Verstandes bedarf, um zur Einsicht zu gelangen, nur ein Organon, die Scheineinsicht aber eines verderbten Kopfes zuerst ein Kathartikon."*)

Aus diesem skeptischen, im Empirismus begründeten Gesichtspunkte sind die "Träume" geschrieben, und die ganze satyrische Haltung der Schrift ist von dem skeptischen Charakter durchdrungen; beide passen vortrefflich zusammen, und die eine würde ohne den anderen nicht zu einer so leichten und ungedrückten Ausführung gekommen sein. Ich wüßte nicht, daß Kant in einer anderen seiner Schriften, sei es vorher oder nachher, sich jemals skeptischer geäußert habe.

Hier finde ich nun unseren Philosophen in seiner größten Ueber= einstimmung mit hume. Er ift mit bem Schotten überzeugt, baß die Metaphysik nur noch eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft sein könne und musse; daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Erfahrung bestehe, daß alles menschliche Wissen sich auf die Welt, in der wir empfinden, zu beschränken habe, daß alle Wiffenschaft bes Uebersinnlichen nicht blos unmöglich, sondern auch überflüssig und unnüt sei, daß sie in Luftschlössern träume. Und zwar theilt Kant alle biese Neberzeugungen, weil er mit hume barin einverstanden ist, daß unsere Vernunft blos nach der Negel der Identität und des Widerspruchs Vorstellungen vergleichen, also nur analytisch urtheilen könne; daß der Begriff der Ursache ober Kraft kein Vernunftbegriff, kein Erkenntnißbegriff, sondern ein Erfahrungsbegriff sei, der sich auf die gemeine Wahrnehmung ber Erscheinungen gründe. Hume wollte die Menschen von allen unfruchtbaren Speculationen zu dem praktischen und erfahrungsmäßigen Leben zurückführen, deffen Führerin die Gewohnheit sei; sie mögen nach der Richtschnur der Gewohnheit, die aus der Erfahrung hervorgeht, denken und leben und sich aller Grübeleien entschlagen über die Dinge jenseits der Erfahrung. Es scheint, als ob Kant in den letten Worten seiner Schrift auch diesem Ergebniß beistimme: "ich schließe mit bemjenigen, was Voltaire feinen ehrlichen Canbibe nach fo vielen unnügen Schulftreitigkeiten zum Beschluffe fagen läßt: laßt

^{*)} Kants S. W. (Ausgabe von Rosenkranz und Schubert). Bb. XI. Abth. I. S. 9—10. Die Lesart "meines gesunden aber ununterwiesenen Berstandes" ist offenbar falsch, obwohl in allen Ausgaben zu finden; ich lese dem Sinne gemäß "eines" statt "meines".

uns unser Glück beforgen, in den Garten gehen und ar= beiten."*)

Der Einfluß Humes auf Kant ist in bem Entwicklungsgange bes letteren zur fritischen Epoche nach seinem eigenen Bekenntniß so wichtig und entscheidend gewesen, daß wir diesen Punkt genau erforschen und unseren Lesern barüber die bestimmteste Rechenschaft geben muffen. Wir haben erklärt, daß dieser Ginfluß zuerst in dem Versuch über die nega= tiven Größen beutlich hervortritt**) und in ben "Träumen" culminirt, also in die Jahre von 1762—65 fällt. Diese Ansicht ist neuerdings angezweifelt worden, insbesondere hat Paulsen den bemerkenswerthen Versuch gemacht, ihr eine andere entgegenzustellen. Rach ihm habe ein positiver Ginfluß von Seiten Sumes auf Kant niemals stattgefunden, jondern nur ein negativer: unfer Philosoph habe von Hume nur gelernt, auf welchem Wege es unmöglich sei, die Metaphysik zu begründen; er sei, wie er selbst sage, badurch auf den Weg der allein möglichen Begründung hingewiesen und zu seiner kritischen Richtung geführt wor-Diese durch Hume beeinflußte Wendung bezeuge sich erst in der Inauguralschrift vom Jahre 1770.***) Aehnlich wollte Paulsen auch die Art und Weise, wie Kant in seinem Versuch über die negativen Größen das Problem des Realgrundes formulirt hat, nicht auf Hume, sondern lieber auf Reimarus zurückführen, weil dieser mit ähnlichen Worten gerade das Gegentheil behauptet.

Wir haben ben literarisch sichtbaren Einfluß ber englischen Philosophie auf Kant in den Schriften des letzteren seit 1762 kennen gelernt und seinen Fortgang vom Rationalismus zum Empirismus und weiter zum Skepticismus genau versolgt. Die Aussprüche des Philosophen selbst lassen darüber keinen Zweisel. Es ist den Thatsachen gegenüber völlig ungerechtsertigt, wenn Paulsen schreibt: "Es wird der Annahme nichts entgegenstehen, daß Kant in der ersten Hälfte der sechsziger Jahre über seine Verwandtschaft mit den englischen Philosophen nicht einmal annähernd klar sieht". Dieser Annahme steht in der That alles entgegen. Und schon im Hindlick auf die Geistesart unseres Philosophen, der in beständiger Selbstprüfung begriffen war, hätte Paulsen nie sagen sollen: "Kant ist ein Empirist, er weiß es aber eigentlich selbst nicht."†)

- -

^{*)} Träume n. s. f. Th. II. Hauptst. III. (Bb. III. S. 112). — **) S. oben Cap. XII. S. 195—197. — ***) Paulsen: Versuch einer Entwicklungsgeschichte ber kantischen Erkenntnistheorie. S. 88—100. — †) S. oben Cap. XII. S. 196 Anntg.

Er wußte es wohl und hat seinen Empirismus in einer Weise auszgesprochen, die nicht bewußter und schärfer sein konnte. Aber ich fürchte, daß bei einer solchen Meinung über Kants Verhältniß zur englischen Philosophie und über den Charakter seines Empirismus das Urtheil über Humes Einfluß nicht mehr treffend ausfallen kann.

Kant neigte sich dem Empirismus zu und ergriff diese Richtung mit völliger Entschlossenheit, er verfolgte sie bis zu dem skeptischen Standpunkt, den wir kennen gelernt. Beides geschah unter Humes Einsluß. Beides folgte bei Kant bewiesenermaßen aus der Einsicht: daß der Begriff des Realgrundes kein Bernunstbegriff und kein Erkenntnißbegriff sei, sondern aus der gemeinen Ersahrung solge. Wer diese Einsicht zuerst ausgesprochen und unserem Philosophen diesen Punkt erleuchtet hat, der diente ihm auf dem Wege von dem Bersuch über die negativen Größen die zu den Träumen des Geistersehers zum Führer oder zur Leuchte. Dieser Mann war Hume, er allein, und zwar nach Kants eigenem Zeugniß, das jeden Zweisel darüber ausschließt.

Ich lasse deshalb den Philosophen selbst reden. "Seit Lockes und Leibnig' Bersuchen ober vielmehr seit bem Entstehen ber Metaphysik, so weit die Geschichte berselben reicht, hat sich keine Begebenheit zu= getragen, die in Ansehung des Schickfals biefer Wissenschaft hätte entscheibender werden können, als ber Angriff, ben David Sume auf bieselbe machte." "Hume ging hauptsächlich von einem einzigen, aber wich= tigen Begriffe ber Metaphysik, nämlich bem ber Verknüpfung ber Urfache und Wirkung (mithin auch bessen Folgebegriffe ber Kraft und Handlung u. s. f.) aus und forderte die Vernunft, die da vorgiebt, ihn in ihrem Schooße erzeugt zu haben, auf, ihm Rebe und Antwort zu geben, mit welchem Rechte sie sich benkt: daß etwas so beschaffen sein könne, daß, wenn es gesett ist, baburch auch etwas anderes noth= wendig gesetzt werden müsse; denn das sagt der Begriff der Ursache. Er bewies unwidersprechlich: daß es der Vernunft gänzlich unmöglich sei, a priori und aus Begriffen eine folche Verbindung zu benken, benn biese enthält Nothwendigkeit; es ist aber gar nicht abzusehen, wie barum, weil etwas ist, etwas anderes uothwendiger Beife auch sein müsse, und wie sich also der Begriff von einer solchen Ver= knüpfung a priori einführen laffe." "Hieraus schloß er: die Vernunft habe gar fein Vermögen, folde Verknüpfungen, auch felbst nur im All= gemeinen, zu benken, weil ihre Begriffe alsbann bloße Erdichtungen fein würden, und alle ihre vorgeblich a priori bestehenden Erkenntnisse wären nichts als falsch gestempelte gemeine Erfahrungen, welches eben so viel sagt, als es gebe überall keine Metaphysik und könne auch keine geben."*)

Wir haben die Stelle in ihrer ganzen Ausführung gegeben, benn sie beurkundet erstens: daß Kant das Problem des Realgrundes genau in der Fassung, wie er diese Frage in dem Versuch über die negativen Größen formulirte und aussprach, auf Hume zurückführte und auf feinen anderen. Sie bezeugt zweitens: daß Kant, als er die Träume des Geistersehers schrieb, genau so bachte, wie Hume, nach der von ihm selbst gegebenen richtigen Schilderung des humeschen Standpunktes. Er dachte damals, wie jener, in Ansehung nicht blos der Gründe, sondern auch der Folgerungen. Die Gründe bestanden in der Einsicht, daß die Caufalität unerkennbar, die Folgerungen in der Ginsicht, daß die Metaphysik als Erkenntniß ber Dinge unmöglich sei. Er dachte damals, wie jener, nicht blos über ben Unwerth ber Metaphysik, sondern auch über beren Werth. Denn er bemerkt ausdrücklich: "Gleichwohl nannte Hume eben diese zerstörende Philosophie selbst Metaphysik und legte ihr einen hohen Werth bei. ""Metaphysik und Moral, sagt er (im IV. Theil seiner Essays), sind die wichtigsten Zweige der Wissenschaft; Mathematik und Naturwissenschaft sind nicht halb so viel werth."" **) Un= gültig und unnüt ist die Metaphysik als Erkenntniß vom Wesen ber Dinge; nothwendig bagegen und wichtig ist sie als "Wissenschaft von ben Grenzen ber menschlichen Vernunft".

Jett ist bewiesen, daß Kant in der Fassung, wie in der Lösung des Erkenntnißproblems oder der Frage nach der Erkennbarkeit des Realgrundes in der Mitte der sechsziger Jahre einen Standpunkt einsnahm, in dessen Ausdildung Hume ihm voranging, in dessen Behauptung er mit jenem völlig übereinstimmte. Es ist noch nicht bewiesen, daß er darin auch von Hume abhängig und direct beeinslußt war. Hören wir auch über diesen Punkt sein eigenes Zeugniß. "Ich gestehe frei", sagt Kant, "die Erinnerung des David Hume war eben dassienige, was mir vor vielen Jahren zuerst den dogmatischen Schlummer unterbrach und meinen Untersuchungen im Felde der speculativen Phislosophie eine ganz andere Richtung gab."***) Damit ist jene Wendung bezeichnet, womit er die Richtung des Rationalismus und die dogmatische Metaphysik verließ und zum Empirismus sortging, der ihn zum

^{*)} Kants Prolegomena zu einer jeden künftigen Metaphhsik u. s. w. Vorr. (Bb. III. S. 167—68). — **) Ebendas. Vorr. (S. 168 Anmkg.). — ***) Ebendas. Vorr. (S. 170).

Skepticismus führte. Es war zwanzig Jahre nach dieser Krisis (die in den Zeitraum von 1762—65 fällt), als der Philosoph jenes obige Bestenntniß ablegte, welches authentisch bezeugt, daß Hume nicht blos sein Vorgänger war, sondern auch sein Vorbild und Führer.

Allerdings fügt er hinzu: "Ich war weit entfernt ihm in Ansiehung seiner Folgerungen Gehör zu geben, die blos daher rührten, weil er sich seine Aufgabe nicht im Ganzen vorstellte, sondern nur auf einen Theil derselben siel, der, ohne das Ganze in Betracht zu ziehen, keine Auskunft geben kann". Diese Worte werden uns nicht mehr irre leiten, da wir bereits gezeigt haben, daß Kant in dem Zeitpunkt, von dem wir handeln, seinem Vorgänger auch in Ansehung der Folgerungen Gehör gab und zwar aller, auf die es hier ankommt.*)

Nun muffen wir fragen: welche Urt ber Folgerungen meint ber Philosoph in seiner obigen Erklärung? Er meint, daß die Untersuchung nicht blos auf ben Begriff des Realgrundes einzuschränken, sondern auf eine Reihe anderer gleichwerthiger Begriffe (die Kategorien) auszudehnen war, daß diese Begriffe nicht aus der Erfahrung, sondern aus dem reinen Verstande entspringen und ihre objective Gültigkeit aus dem letteren zu beduciren sei; daß eine solche Deduction sich niemand außer Sume habe einfallen laffen, und daß sie diesem, seinem "scharffinnigen Borganger" unmöglich geschienen; baß sie "bas Schwerste sei, bas jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte". Dies alles sind Fragen und Untersuchungen, die sich erst bem fritischen Gesichts= punkt eröffnen. In Kants vorkritischem Entwicklungsgange gab es eine Zeit, wie wir urkundlich nachgewiesen, wo er, wie Sume, das Erkenntnißproblem mit der Frage nach ber Erkennbarkeit des Realgrundes iden= tificirte, wo ihm dieser Begriff als der entscheidende galt, wo er den= selben, wie hume, blos aus ber Erfahrung abgeleitet wissen wollte, wo er, wie sein scharfsinniger Vorgänger, die Deduction dieses Begriffs aus bloßer Vernunft für unmöglich und darum die Systeme der Metaphysik für "Träume ber Bernunft" hielt. Der Standpunkt, mit welchem als dem Ergebniß seiner Untersuchungen hume endete, wurde für Kant ber Ausgangspunkt einer neuen Forschung: nicht etwa jo, daß er dem= selben, wie Paulsen meint, von vornherein widersprach, sondern er ergriff

^{*)} Wenn man mir, wie Cohen, einwendet, daß ich in den früheren Auflagen dieses Werkes den Einstuß Humes auf Kant zu ausgedehnt gefaßt habe, so ist dieser Einwurf so versehlt, daß sein Gegentheil richtiger wäre: ich hatte jenen Einfluß nicht ausgedehnt genug dargestellt.

värts in der Richtung, die allein noch möglich und übrig war, die den nothwendigen Fortgang, wie den einzigen Ausweg bezeichnete: nämlich den naturgemäßen Fortschritt vom skeptischen Standpunkt zum kristischen. So erklärt sich Kant selbst über seinen positiven Ausgang von Hume. "Benn man von einem gegründeten, obzwar nicht ausgeführten Gedanken anfängt, den uns ein anderer hinterlassen, so kann man wohl hossen, es bei fortgesetztem Nachdenken weiter zu bringen, als der scharfssinnige Mann kam, dem man den ersten Funken dieses Lichts zu versbanken hatte."*)

Es befremdet uns nicht, daß dem Philosophen, als er die Vorrede seiner "Prolegomena" schrieb, die Kluft zwischen ihm und Hume weit gegenwärtiger war, als jene Uebereinstimmung, deren Zeitpunkt so viele Jahre hinter ihm lag. Seit jener Schrift, "Träume eines Geistersehers, erläutert durch Träume der Metaphysik", waren achtzehn Jahre vergangen, innerhalb deren die "Kritik der reinen Vernunft" begonnen und ausgeführt wurde.

Sechszehntes Capitel.

Das Raumgefühl und die Raumanschauung. Die Ergebnisse der vorkritischen Periode.

I. Die Unterscheidung ber Erkenntnifvermögen.

Wir haben bis auf eine einzige kleine Schrift, die noch dem Jahre 1770 vorausgeht, sämmtliche Werke der vorkritischen Zeit mit der Aussführlichkeit und Genauigkeit kennen gelernt, welche unsere entwicklungssgeschichtliche Betrachtung und die Wichtigkeit ihres Gegenstandes verslangt. Am Schlusse dieses Abschnittes ordnen wir die gewonnenen Resultate, die in Rücksicht auf die Untersuchungen und Feststellungen der kritischen Forschung eine vorbereitende und fortwirkende Bedeutung haben.**) Soll die Metaphysik eine "Wissenschaft von den Grenzen der Bernunft" werden, so muß sie vor allem deren Vermögen nach ihrer

1111111

^{*)} Prolegomena. Borr. (S. 170—71). — **) Bgl. meine Inauguralschrift: "Clavis Kantiana. Qua via J. Kant philosophiae criticae elementa invenerit". (Jenae 1858.)

Natur und Tragweite beutlich erkennen. Dazu gehört eine sorgfältige Sichtung und Unterscheidung unserer Vernunftkräfte. Und gerade in diesem Punkt ist Kant durch die Untersuchungen der vorkritischen Periode zu Ergebnissen gekommen, die in die Grundlagen und ersten Aufgaben der Kritik selbst eingreisen. Die praktischen Vermögen sind schon von den theoretischen geschieden, und in dem Gebiete der letzteren sind schon die verschiedenen Erkenntnisarten erleuchtet. Die Natur oder Art einer Vernunftkraft erhellt aus ihrer Leistung.

1. Die analytische und synthetische Art ber Erkenntniß.

Die bloße Denkfraft ober das logische Erkenntnisvermögen kann nur Begriffe zergliedern, verdeutlichen und vergleichen. Nach ber Regel ber Identität und des Widerspruchs verbindet und trennt sie die Borstellungen: ihre Leistung besteht im analytischen Urtheil. Sie unterscheibet die Vorstellungen, welche die Sinne liefern; unsere Sinnlichkeit vermag Dinge von einander zu unterscheiden, unser Verstand erkennt diese Unterschiede, indem er dieselben verdeutlicht: er ist daher nicht aus ber Sinnlichkeit abzuleiten, sondern eine von ihr verschiedene Grundfraft. Aber ber bloße Verstand kann auch nur Vorstellungen ober Begriffe erkennen, nicht die davon unabhängige Wirklichkeit der Dinge: weder beren Dasein noch beren Wirksamkeit und Zusammenhang, weder die Existenz noch den Realgrund. Er ist daher unvermögend, die wirkliche Verknüpfung der Dinge einzusehen, d. h. verschiedene Vorstellungen zu verknüpfen ober synthetisch zu urtheilen; und da in dieser Urtheilsart alle Erkenntniß der Dinge besteht, so ist er unfähig eine solche Hieraus erhellt der Unterschied zwischen der logischen und realen Erkenntniß, also auch der Unterschied zwischen den Vermögen, burch bie jede von beiben zu Stande kommt.

Die Vorstellung der wirklichen Dinge ist uns nur durch Erfahrung gegeben; die Begriffe der Existenz und Ursache, der Kraft und Wirksfamkeit sind uns nur durch die sinnliche Wahrnehmung einleuchtend und haben jenseits derselben oder unabhängig von ihr keinerlei für die Erskenntniß brauchbare Geltung: es giebt daher keine rationale oder dogmatische Metaphysik. Demnach sind schon genau unterschieden die Versmögen der sinnlichen Wahrnehmung, der logischen Urtheilskraft und der Erfahrung; es ist schon klar, daß durch das erste Vermögen keine Erkenntniß, durch das zweite keine Erfahrung, durch das dritte keine metaphysische Einsicht dogmatischer Art erzeugt wird. Die bloße Sinns

lichkeit verhält sich nicht erkennend, der bloße Verstand nur analysirend oder verdeutlichend, er leistet keine synthetischen Urtheile und liefert darum weder Erfahrung noch Metaphysik.

2. Die synthetische Art ber mathematischen Erkenntniß.

Wenn die Metaphysik eine Wissenschaft der ersten Gründe sein soll und die intelligible Welt jenseits der Erfahrung nicht betreten darf, so bleibt ihr nur übrig, unsere erfahrungsmäßigen, gegebenen Vorstellungen zu untersuchen, durch Zergliederung bis zu deren letzten Gründen oder Elementen vorzudringen und auf diesem Wege die Gebiete unserer Vernunft bis zu deren äußersten Grenzen zu durchforschen. So wird sie zu einer Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft, sie wird es auf dem Wege einer analytischen Untersuchung im ausdrücklichen Gegensatz zu der synthetischen Methode der Mathematik, die sie nachzgeahmt hatte, so lange sie eine Erkenntniß der Dinge sein wollte.

Es ist von der größten folgereichen Bedeutung, daß unser Philosioph diesen Punkt schon erleuchtet hat: ich meine den Unterschied zwischen der Mathematik auf der einen Seite und der Erfahrung, Logik und Metaphysik auf der anderen. Die Mathematik verfährt synthetisch, weil sie ihre Begriffe construirt d. h. in der Anschauung erzeugt und darstellt; die Erfahrung verfährt synthetisch, aber nicht construirend, denn sie erzeugt ihre Vorstellungen nicht, sondern empfängt sie; die Logik verfährt mit den gegebenen Begriffen analytisch, um dieselben zu verdeutlichen; die Metaphysik verfährt mit den gegebenen Vorstellungen auch analytisch, (nicht blos um sie zu verdeutlichen, sondern) um sie zu ergründen und ihren Ursprung zu erkennen.

Die mathematischen Begriffe sind nicht gegeben, sondern erzeugt: darin unterscheiben sie sich von den sinnlichen und empirischen Vorstellungen; sie sind vollkommen deutlich, aber nicht auf analytischem Wege entstanden: darin unterscheiden sie sich von den logischen Begriffen; sie sind deutlich, wie die logische, anschaulich, wie die sinnliche, synthetisch, wie die empirische Vorstellungsart. Das Vermögen, wodurch diese Vegriffe erzeugt werden, ist daher ein Erkenntnisvermögen: es muß dennach in unserer Vernunft ein sinnliches oder anschauendes Erkenntnisvermögen geben, das sich von den übrigen theoretischen Kräften, insbesondere auch von der sinnlichen Wahrnehmung unterscheidet. In seiner Preisschrift hatte Kant eine Untersuchung begonnen, die weiter dringen und den Charakter der Mathematik die auf den Ursprung ergründen mußte.

43000

II. Kants vorfritische Ansichten vom Raum.

1. Der Raum als Verhältnißbegriff.

Dieser Gesichtspunkt führt unseren Philosophen zu einer neuen Lehre vom Raum, die das Thema seiner letten vorkritischen Schrift ausmacht: "Bon bem erften Grunde bes Unterschiedes ber Begenden im Raum" (1768).*) Die Objecte ber Mathematik find bie Größen. Was von allen mathematischen Begriffen gilt, daß sie anschaulich, weil construirbar, sind, muß zu allererst an den Raumgrößen ein= leuchten, weil sie in die äußere Anschauung fallen. Wenn aber alle Raumgrößen anschaulich sind, so wird auch ber Raum selbst ben Charakter der Anschauung haben müssen und nicht mehr für einen logischen ober metaphysischen Begriff gelten dürfen. Als einen folchen nahm ihn Kant in seiner ersten Schrift "von der wahren Schätzung der lebendigen Kräfte"; er war damals mit Leibniz überzeugt, daß der Raum ein Verhältniß oder eine Ordnung der Dinge sei, die nicht stattfinden könnte, wenn die Substanzen feine Kraft hätten, außer sich zu wirken. Einheit der Welt fordert die Einheit des Raumes, der kein anderer fein kann, als der unfrige mit seinen drei Dimensionen. Aber nach dem Vorbilde der leibnizischen Lehre bejahte damals Kant noch die Möglichkeit zahlloser Welten und erklärte demgemäß, daß es vielerlei Arten bes Raumes geben könne b. h. Räume von mehr als drei Dimensionen.**) Zwanzig Jahre später rechnete Kant die Monadenlehre mit ihren zahllosen Welten unter "bie Mährchen aus bem Schlaraffenlande der Metaphysit".

2. Der Raum als Grundbegriff. Der absolute Raum.

Seine Ansicht vom Raum ändert sich schon unter Newtons entscheidendem Einfluß, und es sind hauptsächlich zwei Vorstellungen von grundsätzlicher Geltung, die eine Umbildung jener Ansicht fordern: der monistische Begriff der Welt und der dynamische Begriff der Materie. Gilt die Einheit der Welt und der durchgängige Zusammenhang aller Dinge, so kann es nicht mehr vielerlei Arten des Raumes geben: es folgt die alleinige Realität des dreidimensionalen Raumes. Ist die Materie raumerfüllendes Dasein vermöge der gemeinsamen Wirksamkeit

^{*)} Bb. III. (S. 116—22). S. ob. Cap. VI. S. 109. — **) S. ob. Cap. VIII. S. 125—126.

der Zurückstoßungs= und Anziehungskraft, so leuchtet ein, daß die Kräfte den Raum nicht erzeugen, sondern erfüllen, also voraussetzen: es solgt, daß in Rücksicht der Dinge der Raum nichts Abgeleitetes ist, sondern etwas Ursprüngliches. Dhue den Raum giebt es keine Coexistenz, keine Gemeinschaft, keinen äußeren, also überhaupt keinen wirklichen Zusammenhang der Dinge. Diese Ansicht von der Einheit und Urssprünglichkeit des Raumes erhellt bereits aus Kants "monadologia physica" und seiner "nova dilucidatio".*)

Die nächste Frage heißt: was ist ber Raum? Bier sind einige beiläufige Meußerungen in jenen Schriften, die uns den Fortgang bes Philosophen vom Rationalismus zum Empirismus bezeichnet haben, wohl Die Beantwortung jener Frage ist nicht die Sache der zu beachten. Mathematik, diese muß den Raum voraussetzen und hat daher nicht die Aufgabe, ihn zu erklären; vielmehr foll dies von der Metaphysik geleistet werden, indem sie die Raumvorstellung zergliedert und alle von der Mathematik zuverlässig erwiesenen Daten ihrer Betrachtung zu Grunde Es heißt in der Vorrede zu dem Versuch über die negativen Größen: "Die Metaphysik sucht die Natur des Naumes und den obersten Grund zu finden, daraus fich beffen Möglichkeit verstehen läßt". **) In ber nächsten Schrift über ben einzig möglichen Beweisgrund kommt ber Philosoph gelegentlich auf diese Frage zurück, um zu bemerken, daß sie ein ungelöstes Problem enthalte. "Ich zweifle, daß einer jemals richtig erklärt habe, was der Raum sei. Allein ohne mich damit einzulassen, bin ich gewiß, daß, wo er ift, äußere Beziehungen sein muffen, daß er nicht mehr als brei Abmessungen haben könne u. f. f." ***) In ber "Untersuchung über die Deutlichkeit ber Grundsätze der natürlichen Theologie und Moral" finden wir dasselbe Problem wiederum berührt und beispielsweise erörtert. Es wird von neuem bemerkt, daß der Begriff bes Raumes in der Mathematik unauflöslich fein muffe, weil feine Zergliederung und Erklärung gar nicht für diese Wissenschaft gehöre; aber zugleich wird dieser Begriff unter die vielen gerechnet, die auch in der Metaphysik "beinahe gar nicht aufgelöst werden können". Dasselbe gilt von dem Begriffe der Zeit. Indessen folgen wir dem Philo= jophen in der Art, wie er den Raum betrachtet. "Ehe ich mich noch

E 200

^{*)} Bergl. oben Cap. VIII. S. 169. Cap. XI. S. 169—72. — **) Versuch, die neg. Größen u. s. f. (Bb. I. S. 22). — ***) Der einzig mögliche Beweisgrund u. s. f. Ibth. I. Betr. I. (Bb. VI. S. 20). Vgl. oben Cap. XIII. S. 207.

anschicke zu erklären, was der Raum sei, so sehe ich deutlich ein, daß, da mir dieser Begriff gegeben ist, ich zuvörderst durch Zergliederung diesenigen Merkmale, welche zuerst und unmittelbar hierin gedacht werden, aussuchen müsse. Ich bemerke demnach, daß darin vieles außerhalb einander sei, daß dieses viele nicht Substanzen seien, denn ich will nicht die Dinge im Raum, sondern den Raum selber erkennen, der Raum nur drei Abmessungen haben könne u. s. w. Dergleichen Sätze lassen sich wohl erläutern, indem man sie in concreto betrachtet, um sie anschauend zu erkennen, allein sie lassen sich niemals beweisen."*)

Wir sehen, welches Resultat aus dieser beiläufig geführten Unterssuchung hervorgeht. Kants Ansicht vom Raum war im Jahre 1763 so weit ausgebildet, daß ihm die Einheit und Ursprünglichkeit des Raumes in Rücksicht sowohl der Materie als unserer Vorstellung sest stand: der Naum ist außer uns der erste Grund zur Möglichkeit der Materie, er ist in uns ein Grundbegriff, eine nicht weiter aufzulösende oder abzuleitende Elementarvorstellung. Die nächste Frage heißt: welcher Art ist diese Vorstellung?

Bevor wir die Antwort hören, betonen wir nachbrücklich eine der wichtigften Folgerungen, die sich aus bem festgestellten Begriffe des Raumes ergiebt und in ber Erläuterung ber Träume bes Geistersehers burch die Träume der Metaphysik einen sehr wesentlichen Bestandtheil ausmacht. Wie Kant ben Raum betrachtet, muß er an demselben jede Möglichkeit unserer Erkenntniß der übersinnlichen Welt und der Geistergemeinschaft scheitern lassen. Denn die Geister können uns nicht erscheinen, ohne im Raume gegenwärtig zu sein, und sie können nicht Geifter fein, wenn sie ben Raum erfüllen. Wie aber follen fie in ihm sein und wirken, ohne ihn zu erfüllen? Darin lag die Ummöglichkeit ihrer Erscheinung, ihrer Erkennbarkeit, wie überhaupt der Erkennbarkeit übersinnlicher Objecte. So lange der Raum eine eigene von der Vorstellung unabhängige Realität hat, steht er wie der Felsen von Erz wider jede Möglichkeit solcher Erscheinungen und solcher Ginsichten. Cobald aber diese Realität des Raumes fällt — wir setzen den Fall, daß sie ihre Geltung verlöre — so müßte die Frage nach der Erkennbarkeit ber übersinnlichen Welt zwar noch keineswegs bejaht, wohl aber ganz von neuem untersucht werben.

^{*)} Untersuchung über die Deutlichkeit u. s. f. Betr. I. § 3 (Bd. I. S. 70—72 Bgl. oben Cap. XIII. S. 215—16.

3. Das Raumgefühl und die Raumanschauung.

Borerst aber ist jener Begriff bes absoluten Raumes, den der Philosoph gewonnen und gelegentlich erörtert hatte, zu beweisen. Eben darin besteht die Absicht seiner letzten vorkritischen Schrift, die mit den "Träumen" und den nächst vorhergehenden Untersuchungen genauer zusammenhängt, als einem Leser einleuchtet, der die Bedeutung und Entwicklung des Raumbegriffes in der ersten Periode Kants nicht vor Augen hat. Der Philosoph selbst erklärt, es sei der Zweck seiner Abshandlung, "zu versuchen, ob nicht in den anschauenden Urtheilen der Ausdehnung, dergleichen die Meßkunst enthält, ein evidenter Beweis zu sinden sei: daß der absolute Raum, unabhängig von dem Dassein aller Materie und selbst als der erste Grund der Mögslichkeit ihrer Zusammensetzung, eine eigene Realität habe."*)

Um in der Beweisführung den nervus probandi sogleich richtig zu fassen, muß man das Ziel derselben kennen. Daß der Raum, ob er nun als Grund oder Folge gilt, jedenfalls ein Ersahrungsobject ist und eine eigene Realität hat, steht außer Zweisel. Es handelt sich nur um die Frage, welche von jenen beiden Bestimmungen dem Raume zukommt: ob er Grund- oder Folgebegriff, unabhängig oder abhängig, absolute oder relative Realität (Verhältniß) ist? Das erste soll bewiesen werden, indem das zweite widerlegt wird, und umgekehrt.

Wenn es Unterschiede im Naum giebt, die sich aus den räumlichen Berhältnissen der Dinge niemals erklären lassen, so ist bewiesen, daß der Raum nicht blos ein Verhältniß der Dinge ausdrückt. Wenn jene Unterschiede durchgängig gelten und dergestalt, daß ohne sie die räumtlichen Verhältnisse und Ordnungen der Dinge nicht unterschieden werden können, so ist bewiesen, daß jene Unterschiede sich auf den absoluten Raum beziehen und dieser also eine reale Geltung behauptet. Das räumliche Verhältniß der Dinge ist ihre Lage, wodurch die Nachbarschaft eines Dinges, sein Ort und die wechselseitige Beziehung der Derter bestimmt ist. Das wechselseitige Verhältniß der Lagen ist die Gegend, wodurch nicht mehr der Ort oder die Lage, sondern die Richtung derselben bestimmt wird. "Bei allem Ausgedehnten ist die Lage seiner Theile gegen einander aus ihm selbst hinreichend zu erstennen, die Gegend aber, wohin diese Ordnung der Theile gerichtet ist, bezieht sich auf den Raum außer denselben, und zwar nicht auf dessen

^{*)} Bon dem ersten Grunde bes Unterschiedes u. f. f. (Bb. III. S. 116).

Derter, weil dieses nichts anderes sein würde, als die Lage eben dersels ben Theile in einem äußeren Verhältniß, sondern auf den allgemeinen Raum als eine Einheit, wovon jede Ausdehnung als ein Theil ansgesehen werden muß." Der Unterschied der Gegenden läßt sich nie aus dem räumlichen Verhältniß der Dinge abstrahiren und bezieht sich daher auf den absoluten Raum.*)

Ein Beispiel macht die Sache sogleich flar. Ich schreibe auf ein Blatt zweimal basselbe Wort; bie Buchstaben sind genau bieselben, auch ihre räumliche Folge, also bas räumliche Verhältniß ist in beiden Wörtern vollkommen das gleiche; aber das eine Wort steht oben, das andere unten, oder jenes steht rechts, dieses links, oder bas erste steht auf der vorderen, biefes auf ber hinteren Seite bes Blattes. Wäre ber Raum nur das Berhältniß ber Coordination ber Theile, so wären jene beiden Wörter nicht zu unterscheiben. Gben so verhält es sich mit der rechten und linken Hand, mit bem Objecte und seinem Spiegelbilde, mit zwei völlig gleichen und ähnlichen Raumgrößen, beren eine "das incongruante Gegenstüd" ber anderen ift. Seten wir ben Fall, bas erfte Schöpfungsstück sei eine Menschenhand, so müßte bieselbe entweder eine rechte oder linke sein. "Nimmt man nun den Begriff vieler neueren Philosophen, vornehmlich der beutschen an, daß der Raum nur in dem äußeren Verhältniß der neben einander befindlichen Theile der Materie bestehe, so würde aller wirkliche Raum in dem angeführten Falle nur derjenige fein, ben biese Sand einnimmt. Beil aber gar fein Unterschied in dem Verhältniß der Theile derfelben unter sich stattfindet, sie mag eine rechter oder linke sein, so würde diese Hand in Ansehung einer folchen Eigenschaft gänzlich unbeftimmt sein, b. h. sie würde auf jede Seite des menschlichen Körpers passen, welches unmöglich ist. Es ist hieraus flar: daß nicht die Bestimmungen des Raumes Folgen von den Lagen der Theile ber Materie gegen einander, sondern diese Folgen von jenen sind, und daß also in der Beschaffenheit der Körper Unterschiede angetroffen werden können, und zwar wahre Unterschiede, die sich lediglich auf den absoluten und ursprünglichen Raum beziehen, weil nur durch ihn das Verhältniß körperlicher Dinge möglich ist, und daß, weil der absolute Raum kein Gegenstand einer äußeren Empfindung, sondern ein Grundbegriff ift, ber alle biefelben erft möglich macht, wir basjenige, was in der Gestalt eines Körpers lediglich die Beziehung auf den reinen

^{*)} Ebendaselbst. (S. 116.)

Raum angeht, nur durch die Gegenhaltung mit anderen Körpern vernehmen können."*)

Diese Beziehungen auf den reinen Raum, wodurch wir die Rich= tungen der Lage, rechts und links, oben und unten u. f. f. unterscheiden, laffen sich nicht burch Begriffe verdeutlichen oder logisch befiniren, son= bern nur anschauen: baher sind unsere Vorstellungen von den Gegenden im Raum Anschauungen, und wir werden den Grundbegriff des abso= luten Raumes als eine Grundanschauung zu nehmen haben. Jeder körperliche Raum ist in drei Dimensionen ausgebehnt, die wir als drei Flächen vorstellen, die insgesammt einander rechtwinkelig schneiden. Die Fläche, auf der die Länge unseres eigenen Körpers senkrecht steht, nennen wir horizontal und unterscheiden durch dieselbe oben und unten; die Fläche, welche die Länge unseres Körpers senkrecht in zwei ähnliche Sälften durchschneibet, bedingt ben Unterschied von rechts und links; die dritte Fläche, welche die Länge unseres Körpers ebenfalls senfrecht durchschneidet und die vorige rechtwinkelig durchkreuzt, bedingt den Unterschied ber vorderen und hinteren Seite. Es ist mithin flar, daß wir die Gegenden im Raum nur in Beziehung auf unseren eigenen Körper oder durch das Raumgefühl unferes körperlichen Daseins wahrnehmen. Bermöge des verschiedenen Gefühls der rechten und linken Seite urtheilen wir über die Weltgegenden und orientiren uns im Weltraum. Dieses Raumgefühl ist für unsere Vorstellung "der erste Grund des Unterschiedes der Gegenden im Raum". "Da wir alles, was außer uns ist, durch die Sinne nur insofern kennen, als es in Beziehung auf uns steht, so ist kein Wunder, daß wir von dem Verhältniß jener Durchschnittsflächen zu unserem Körper ben ersten Grund hernehmen, ben Begriff der Gegenden im Raum zu erzeugen." **)

Auf das moralische Gefühl gründete Kant die ursprüngliche Vorstellung von dem Verhältniß unseres Willens zum allgemeinen Willen, die Richtschnur des sittlichen Lebens, die Orientirung in der moralischen Welt. Auf das Raumgefühl gründet er die ursprüngliche Vorstellung von dem Verhältniß unseres Körpers zur Körperwelt außer uns, die Richtschnur, nach der wir die Gegenden im Raum unterscheiden, unsere Orientirung im Weltraum.

Was Kants gegenwärtige Ansicht vom Raum betrifft, so fassen wir das Ergebniß der letten vorkritischen Schrift kurz zusammen: es

^{*)} Ebendas. (S. 121-22). - **) Ebendas. (S. 117 figb.).

giebt nur einen, absoluten, in drei Dimensionen ausgedehnten Naum, dieser absolute Raum bedingt als Realgrund die Möglichkeit der Materie, er bedingt als Grundanschauung die Möglichkeit unserer Vorsstellung der Körperwelt; die Ursprünglichkeit desselben gilt sowohl im subjectiven als objectiven Sinn, er ist zugleich "Erundbegriff" in uns und Realität außer uns. Es ist daher unbegründet und irrig, wenn Trendelenburg wiederholt behauptet, Kant habe nicht an die Möglichkeit gedacht, daß Raum und Zeit subjectiv und objectiv zugleich sein können, dieser Mangel habe eine "Lücke" in seiner Lehre gelassen.*) Was den Raum betrifft, so hegte Kant Jahre lang die Ansicht, welche Trensbelenburg bei ihm vermißt; sie zu beweisen, schrieb er seine letzte vorskritische Schrift.

Die Lehre, daß der Naum eine ursprüngliche, nicht weiter abzuleitende Vorstellung ausmacht, bleibt und geht in die kritische Philosophie über. Es wird nur der Charakter dieser Vorstellung so sigirt
werden müssen, daß die Bezeichnung zwischen Begriff und Anschauung
nicht mehr schwankt. Die Schwankung betrifft mehr den Sprachgebrauch
als die Sache, denn es ist schon einleuchtend genug, daß die Raumvorstellung den Charakter der Anschauung hat. Fraglich bleibt nur: ob
ber Naum Anschauungsobject oder bloße Anschauung ist? Im ersten
Fall ist er real, im zweiten ideal. Daher handelt es sich, kurz gesagt,
noch um die Nealität oder Idealität des Naumes. Mit der Entscheidung dieser Frage erössnet sich die kritische Philosophie. So nahe kommen
sich hier die beiden Perioden in dem Ideengange unseres Forschers;
so weit sind sie eben hier noch von einander entsernt! Der entscheidende
Schritt fällt in das Jahr 1769.

III. Unterschied der theoretischen und praktischen Vermögen.

1. Die theoretische Vernunft.

Die bisherige Untersuchung ist in die verschiedenen Arten der theoretischen Vernunftkräfte bereits so weit eingedrungen, daß der bloße Verstand und die sinnliche Wahrnehmung wie Anschauung geschieden sind und die Feststellung dieser Unterschiede nur noch die letzte Hand

^{*)} A. Trendelenburg: Logische Untersuchungen (2. Aufl. Bd. I. S. 163); Historische Beitr. zur Philosophie (Bd. III. S. 246—48). Bgl. meine Schrift: Antistrendelenburg (2. Aufl. S. 45—48).

erwartet. Es ist schon einleuchtend, daß unsere Erkenntniß in Mathematik und Erfahrung besteht, soweit Geltung und Umfang der letzteren reichen; daß es keine Metaphysik der Dinge an sich giebt, daß eine solche Sinsicht auch keine Erfahrung liefert. Das Object der Erfahrung ist die Sinnenwelt, das der äußeren Erfahrung die Körperwelt, die den Naum erfüllende und in ihm wirksame Materie. Die Begriffe der Materie wie der Bewegung und Ruhe sind festgestellt, sie behalten und bewähren ihre Geltung unter dem kritischen Gesichtspunkt; die Ergebnisse, die der Philosoph auf diesem Felde seiner naturphilosophischen Forschung in den Jahren 1755—58 gewonnen hatte, bleiben so gut als unverändert.

2. Das moralische und äfthetische Gefühl.

Auch sind wir schon belehrt, daß von den theoretischen Einsichten die sittliche Gesinnung nicht abhängt, sondern eine völlig originale und selbständige Geltung behauptet. Zwar sett Kant den bewegenden und erzeugenden Grund der sittlichen Welt noch in jenes moralische Gestühl, das er unter die elementaren Bedingungen der menschlichen Natur rechnet und von dem ästhetischen Gefühl noch nicht wesentlich unterscheidet, aber die Ursprünglichkeit und Unabhängigkeit der Moralität steht ihm sest. Wenn unter dem kritischen Gesichtspunkt an die Stelle des moralischen Gefühls die praktische Vernunkt tritt, so entsteht die Lehre von dem Primat der letzteren. Dann ergiebt sich von selbst, daß auch das moralische Gesühl nicht mehr von dem ästhetischen abhängt, und dieses unter dem Gesichtspunkte der kritischen Philosophie eine ganz neue Untersuchung und Begründung fordert, die in der "Kritik der Urtheilskraft" ausgesührt wird.

3. Die fritischen Fragen.

Jetzt sehen wir, welche Aufgaben der kritischen Forschung bevorstehen; sie soll die Vernunftzrenzen erkennen und darum die Vernunftzvermögen ergründen: die Möglichkeit der wahren Erkenntniß, der sittslichen Gesinnung, des ästhetischen Gefühls. Sie beginnt mit der ersten Aufgabe, die, wie wir gefunden haben, aus dem Resultat der früheren Untersuchungen zunächst hervorging. Von den Einsichten der menschlichen Vernunft war die Erkenntniß der intelligibeln Welt verneint, die der sinnlichen bejaht worden, aber so, daß die Erkahrung auf die Wahrenehmung eingeschränkt wurde und nicht den Werth einer allgemeinen

und nothwendigen Erkenntniß beanspruchen durste. Unbestritten und unbestreitbar galt nur die Mathematik. Daher wird die erste aller Untersuchungen dieser Frage gewidmet sein: wie ist reine Mathematik möglich? Da nun bereits feststeht, daß der Naum einen ihrer Grundbegrisse ausmacht, und die Größen als solche nicht blos den Naum, sondern auch die Zeit voraussehen, so enthält die Frage: "was ist Naum und Zeit?" das erste aller Themata der kritischen Forschung. Wir werden sehen, wie in der Inauguralschrift vom Jahre 1770 diese Frage gelöst wird. Damit ist die kritische Spoche begonnen und einzessührt. Die Frage nach der Möglichseit der Erkenntniß ihrem ganzen Umfange nach sindet ihre Auflösung erst in der Kritis der reinen Verzumst. Damit ist die kritische Spoche ausgeführt. Diese Grundlegung der kritischen Philosophie darzustellen, ist die Ausgabe des solgenden Buchs.

Zweites Buch.

Grundlegung der kritischen Philosophie.

Erftes Capitel.

Das Gebiet der Vernunftkritik nach Umfang und Eintheilung. Kritik und Metaphysik.

I. Feststellung ber beiden Erfenntnifvermögen.

Die Metaphysik soll "eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft" werden; die Lösung dieser Aufgabe führt zur Kritik der reinen Vernunft und zur Begründung einer neuen Metaphysik als einer objectiven Erkenntniß, beren Möglichkeit hume und aus gleichen Gründen auch Kant am Schluß seiner ersten Periode verneint hatte. Denn sein Stepticismus galt nicht blos ber bogmatischen Metaphysik, sondern auch dem dogmatischen Empirismus, nur die Mathematik und Moral blieben unangefochten; von diesem ffeptischen Standpunkt zum kritischen bahnte sich Kant seinen eigenen Weg ohne Borbild und Führer. Der dogmatische Standpunkt hatte sich zu ben Bedingungen einer wahren Erkenntniß durch die menschliche Vernunft voraussetzend verhalten; der steptische verhielt sich zu diesen vorausgesetzten Bedingungen verneinend und hing barum in seiner Wurzel noch mit bem Dogmatismus zu= sammen; erst der kritische verhält sich untersuchend und stellt die Frage nach der Möglichkeit wahrer Erkenntniß durch die menschliche Vernunft auf Grund einer gründlichen Prüfung ber letteren.

Es hieß die menschliche Vernunft mit einem Lande vergleichen, wenn ihre Grenzen ein Gegenstand der Ersorschung sein sollten. Das Bild lag unserem Philosophen nahe genug, er hat es gern gebraucht und wiederholt. Gleich in der Stelle, wo er das erste mal die neue Aufgabe der Metaphysik in diesem geographischen Vilde ausdrückt, orientirt er uns noch in demselben Vilde über seinen damaligen Standpunkt. "Da ein kleines Land jederzeit viel Grenze hat, überhaupt auch mehr daran liegt, seine Vesitzungen wohl zu kennen und zu behaupten, als blindlings auf Eroberungen auszugehen, so ist dieser Rutzen der

erwähnten Wissenschaft der unbekannteste und zugleich der wichtigste, wie er denn auch nur ziemlich spät und nach langer Erfahrung erreicht wird. Ich habe diese Grenzen hier zwar nicht genau bestimmt, aber doch insoweit angezeigt, daß der Leser bei weiterem Nachdenken sinden wird, er könne sich aller vergeblichen Nachsorschung überheben in Ansehung einer Frage, wozu die Daten in einer anderen Welt, als in welcher er empfindet, anzutressen sind. Ich habe also meine Zeit verloren, damit ich sie gewönne."*)

Man gewinnt die Zeit, wenn man sich unmögliche Aufgaben erspart, und als solche galt unserem Philosophen die Erkenntniß ber überfinnlichen Welt. Indessen mußte jett seine nächste Aufgabe sein, vor allem die Vernunftgrenzen "genau zu bestimmen", was nicht geschehen konnte, ohne die Vernunftkräfte, nämlich unsere Erkenntnißvermögen, genau bestimmt zu haben. Gine folche Art ber Bestimmung forderte aber eine Art der Unterscheidung, die dem Fundamente der gesammten bogmatischen Philosophie widersprach und eine völlig neue Aufgabe einführte. Als das einzig wahre Erkenntnißvermögen galt bei den Nationalisten (Metaphysikern) der bloße Verstand oder das klare und beutliche Denken, bei ben Empiristen (Senfualisten) bagegen bie similiche Wahrnehmung: daher bestand die beiden gemeinsame Boraussetzung, daß es nur ein mahres Erkenntnigvermögen gebe, also Sinnlichkeit und Verstand nicht der Art, sondern blos dem Grade ihrer Klarheit nach verschieden seien.**) Die sinnlichen Vorstellungen sind als solche unklar und verworren, erst der Verstand macht sie klar und deut= lich: so bachten die Metaphysiker. Umgekehrt verhielt es sich bei den Empiristen: hier galten die sinnlichen Eindrücke als die klarsten und deutlichsten Vorstellungen, die Begriffe bagegen für beren verblaßte Abbilder, die um so verworrener und unklarer sind, je abstracter sie werden. Setzen wir nun ben Fall, daß einerseits sich Erkenntnisse nachweisen lassen, die vollkommen sinnlich oder anschaulich und zugleich vollkommen klar und beutlich sind, daß andererseits Vorstellungen existiren, die gar nicht sinnlich und doch verworren sind, so würde aus diesen beiden Thatsachen erhellen: daß 1. unser sinnliches Vorstellungsvermögen nicht als solches die Klarheit entbehrt, und unser intellectuelles Vorstellungs= vermögen nicht als solches die Klarheit besitt; daß 2. die Grade der

- a rannih

^{*)} Träume eines Geisterschers u. s. f. Th. II. Hptst. II. (Bd. III. S. 105). — **) S. oben Buch I. Cap. II. S. 14 flgd.)

letteren nicht unsere vorstellenden Kräfte, sondern nur die logische Art unserer Vorstellungen betrifft, daß es daher 3. in unserer Vernunft zwei Vermögen giebt, die in Rücksicht der Erkenntniß zu unterscheiden und in Absicht auf dieselbe zu prüfen sind: das sünnliche und intellectuelle (Sinnlichkeit und Verstand).

Run hatten sich die Thatsachen zu diesen Folgerungen unserem Philosophen schon in seinen vorkritischen Untersuchungen ergeben. Er hatte entdeckt, daß unfer intellectuelles Vermögen (Verstand) nichts anberes als die Verdeutlichung gegebener Begriffe zu leisten vermöge, aber bei weitem nicht im Stande fei, alle Begriffe biefer Art zu verdeutlichen; es sei unfähig, die Begriffe der Realität und des Real= grundes, bes Guten und Schönen, des Raumes und der Zeit u. f. f. zu erklären: so hatte sich ihm die Voraussetzung von der alleinigen Marheit und alles erleuchtenden Kraft des Denkens, wie von der Evidenz ber Metaphysik als falsch erwiesen. Ebenso hatte er gefunden, daß im Unterschiede von den metaphysischen Begriffen die mathematischen vermöge der Construction ober der synthetischen Art ihrer Entstehung an= schaulich und vollkommen klar sind: die Voraussetzung von der durch= gängigen Unklarheit der sinnlichen Erkenntniß war auch falsch. Wer in der Verstandeserkenntniß alle Klarheit zu besitzen oder zu erreichen glaubt, ber lasse sich vom Gegentheil belehren durch den Zustand der Meta= physik, und wer in der Sinnlichkeit nichts als verworrene Erkenntniß sieht, überzeuge sich vom Gegentheil burch die Thatsache der Geometrie.

"Hieraus erhellt", fagt Kant in seiner Inauguralschrift, "daß man bas Sinnliche wie das Intellectuelle schlecht erklärt, wenn man jenes für verworrene Erkenntniß, dieses für deutliche ausgiebt. Grade der Klarheit sind lediglich logische Unterschiede, welche die ge= gebenen Vorstellungen, die aller logischen Vergleichung zu Grunde liegen, gar nicht berühren. Sinnliche Objecte können fehr beutlich, intellectuelle sehr verworren sein. Das erste bemerken wir in der Geometrie, biesem Muster aller sinnlichen Erkenntniß, das andere in der Metaphysik, diesem Organon aller intellectuellen. Wie sehr diese lettere sich auch bemüht, die Nebel unseres Verstandes zu zerstreuen, so gelingt es ihr boch nicht immer mit so großem Erfolge, als der Mathe= Die geometrischen Einsichten sind bei aller ihrer Deutlichkeit sinnlichen Ursprungs, die metaphysischen bleiben, wie verworren sie auch sein mögen, intellectuell." "Die Lehre von den Principien des reinen Verstandesgebrauchs ist die Metaphysik. Die Wissenschaft von dem Unterschiede zwischen ber sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß ist die Propädeutik zu jener Metaphysik. Diese meine Jnauguralschrift giebt sich als Probe einer solchen Propädeutik."*)

II. Untersuchung ber beiben Erfenntnifvermögen.

1. Auseinandersetzung ber Grundfrage.

Mit der erkannten und festgestellten Unterscheidung jener beiden Vermögen beginnt die fritische Philosophie. Sollen die Grenzen der Vernunft erforscht werden, so muß man die Gebiete kennen, nach beren Grenzen gefragt wird: die nächsten Gebiete sind unfere Erkenntniß= vermögen, die Grenzen berfelben find ihr Ursprung und ihre Schranken. Demnach theilt sich die Erforschung der menschlichen Vernunft in die Untersuchung der Sinnlichkeit und die des Verstandes. Die Grundfrage nach der Möglichkeit einer mahren Erkenntniß durch die mensch= liche Vernunft theilt sich bemnach in diese beiben Fragen: wie ist eine solche Erkenntniß möglich kraft der sinnlichen und wie kraft der denken= ben Vernunft? Wir wissen, daß Kant die in unserer Vernunft enthal= tenen Bedingungen der Erkenntniß (weil sie der letteren vorausgehen) mit dem Ausbruck "a priori" ober "transscendental" bezeichnet; ber zweite Ausbruck bezeichnet auch die Erforschung jener Principien.**) Daher heißt die Untersuchung der Sinnlichkeit in Absicht auf die Erkenntniß "transscendentale Aesthetik", die des Berstandes in gleicher Absicht "transscendentale Logik": so nennt der Philosoph die beiden Haupttheile, in welche die "Clementarlehre" seiner Vernunftkritik zerfällt.

Alle Erkenntniß geht auf den Zusammenhang oder die Ordnung der Dinge, deren Inbegriff die Welt ausmacht. Gegenstand der sinnslichen Erkenntniß ist die sinnliche Welt, Gegenstand der intellectuellen die intelligible. Die Lehre von dem Unterschiede und der Tragweite der Sinnlichkeit und des Verstandes fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkennbarkeit oder nach der Form (Ordnung) und den Prinscipien der sinnlichen und intelligibeln Welt. Daher gab der Philosoph seiner Inauguralschrift den Titel: "De mundi sensibilis atque intelligibilis forma et principiis". Wir sprechen jest nur von den Aufgaben und Fragen der Kritik, nicht von deren Lösung; wir orientiren uns erst über das Feld der Kritik, bevor wir dasselbe durchwandern.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio II. § 7-8 (Op. Vol. III. pag. 134). **) S. oben Cap. I. S. 5.

Die Grundfrage der Kritik lautet: Wie ist die Thatsache der Erkenntniß möglich ober welches sind die Bedingungen, woraus sie folgt? Diese Frage will genau auseinandergesetzt werden, benn sie gliedert sich in eine Reihe von Fragen. Bevor man untersucht, wie eine Thatsache möglich ift, muß man gewiß fein, daß sie existirt; wenig= stens in der exacten Forschung wird man sich nie darauf einlassen, einen Fall zu untersuchen, der möglicherweise zu den Chimären gehört. Darum muß zuerst gefragt werden: ist die Erkenntniß überhaupt eine Thatsache? Man weiß, daß dieser Punkt nicht unbedenklich ift, und daß namentlich der Scharffinn der Skeptiker von jeher mit der Möglichkeit der Erkenntniß zugleich deren Thatsächlichkeit bestritten hat. Auch ist diese Frage nicht so leicht und ohne weiteres zu beantworten. Wenn wir von irgend einer Sache bestimmen follen, ob sie existirt, muffen wir zuvor ihre Merkmale genau kennen. Wenn wir nicht wissen, was elliptische und parabolische Linien sind, so können wir unmöglich entscheiben, ob es in Wirklichkeit Ellipsen und Parabeln giebt. wird vor allem gefragt werben muffen: was ift Erkenntniß? diese brei Fragen zerlegt sich baher bas Grundproblem ber fritischen Philosophie: 1. was ist Erkenntniß? 2. ist die Erkenntniß factisch? 3. wie ist dieses Factum möglich? Die Fragen sind fo geordnet, daß nur, wenn die vorhergehende gelöst ist, die folgende gestellt werden darf. Diese ganze Art, wie Kant seine Kritik ber Vernunft einleitet, vergleicht sich dem Verfahren einer juristischen Untersuchung. Soll ein Fall aus dem Rechtsleben entschieden werden, so ist zuerst die Thatsache selbst mit aller Punktlichkeit festzustellen; erst wird ber Fall constatirt, bann wird er aus Rechtsgründen beurtheilt und entschieden oder deducirt. Kant hat es mit der Rechtsfrage der menschlichen Erkenntniß zu thun, er will, juristisch zu reben, ber Erkenntniß ben Proces machen. erste ist, daß der Proceß instruirt, das zweite, daß er abgeurtheilt wird. Instruirt wird die Sache ber Erkenntniß, indem man zeigt, worin ihr Fall befteht und daß berfelbe vorliegt; entschieden wird die Sache, in= dem man die Möglichkeit der Erkenntniß darthut ober nachweift, auf welches Recht sich dieselbe gründet. Die erste Frage ist die "quaestio facti", die zweite die "quaestio juris".

Es ist die Kleinigkeit nicht, die es manchem scheinen möchte: eine Thatsache zu constatiren. Dazu gehört in allen Fällen eine richtige Besobachtung, ein sicheres, sachkundiges Urtheil, welches ohne Unterricht und wissenschaftliche Betrachtungsart keiner besitzt. Um z. B. eine ges

a secondly

schichtliche Thatsache zu constatiren, b. h. genau festzustellen, was sich in einem bestimmten Falle wirklich begeben hat, dazu gehört eine kritische Quellenkenntniß, die das Geschäft des Historikers ausmacht. Um einen Vorgang in der Körperwelt zu constatiren, ein physikalisches Factum, dazu gehört nicht die erste beste Wahrnehmung, sondern der unterrichtete Verstand des Physikers, der dem Nichtphysiker fehlt. Gine unkundige Beobachtung wird unfreiwillig die wahrgenommene Thatsache entstellen und unrichtig wiedergeben; man darf von ihr die richtige Darstellung nicht erwarten, aber man dürfte erwarten, daß sie schweigt. solche unkundige und darum schiefe Auffassungen werden die Begriffe von dem, was sich begiebt oder begeben hat, auf eine unglaubliche Weise verfälscht und verdorben; auf diesem Wege verbreiten sich in der Welt die meisten Jrrthumer. Erft muß man wissen, was geschieht, bevor man überhaupt mit einiger Sicherheit untersuchen kann, warum es geschieht. In der Schwierigkeit, die Thatsache zu constatiren, liegen die meisten physikalischen und historischen Probleme. Es ist dogmatisch, eine Thatsache auf guten Glauben anzunehmen; kritisch dagegen, vor allem zu fragen, wer die Thatsache constatirt hat, und darnach seine Ansicht zu fassen. Handelt es sich um einen Rechtsfall, so constatire diese Thatsache niemand als der Jurist; handelt es sich um die That= sache der Erkenntniß, so sei es der Philosoph, der den Fall constatirt, und dieser Fall ift ber unfrige.

2. Analytische und synthetische Urtheile.

Jebe Erkenntniß ist ein Urtheil oder eine solche Verbindung zweier Vorstellungen, worin die eine von der anderen ausgesagt wird, sei es bejahend oder verneinend. Aber nicht jedes Urtheil ist schon Erkenntniß. Niemand wird Urtheile, die sich von selbst verstehen, für wissenschaftliche Einsichten halten. Wenn Vorstellungen in Form eines Urtheils verbunden werden, so sind zwei Fälle möglich: die beiden Vorstellungen sind entweder gleichartig oder verschieden, die eine ist in der anderen (das Prädicat im Subject) entweder enthalten oder nicht. So liegt z. V. in dem Begriffe des Körpers das Merkmal der Ausdehnung, nicht das der Schwere. Die bloße Vorstellung des Körpers reicht hin, um durch deren Verdeutlichung zu urtheilen: "der Körper ist ausgedehnt"; sie reicht nicht hin, um zu urtheilen: "der Körper ist schwer". Ich kann die Vorstellung des Körpers nicht haben ohne die der Ausdehnung; daher entsteht das erste Urtheil durch eine bloße Zergliederung des gegebenen Begriffs: es ist

analytisch. Dagegen fann ich die Vorstellung bes Körpers wohl haben, ohne die der Schwere, wie denn der mathematische Begriff des Körpers nichts von einer solchen Gigenschaft enthält; ich muß ben Druck des Körpers oder seine Wirkung auf einen anderen erst erfahren, um zu urtheilen: "der Körper ist schwer"; die bloße Vorstellung eines Dinges enthält nichts von Wirkung, nichts von Kraft; daher entsteht das zweite Urtheil nicht durch Zergliederung einer, sondern durch Berknüpfung zweier verschiedener Begriffe: es ist nicht analytisch, sondern synthetisch. Urtheile sind entweder analytisch oder synthetisch: die analytischen er= weitern meine Vorstellung nicht, sie erläutern sie blos, indem sie den= felben Begriff näher bestimmen ober verdeutlichen; bagegen die synthe= tischen erweitern meine Vorstellung, indem sie verschiedene Begriffe verknüpfen, also bem Subjecte im Pradicat etwas hinzufügen, bas mit der bloßen Vorstellung des Subjects keineswegs gegeben war. verhalten sich zu dem gegebenen Begriff (des Subjects) blos erläu= ternd, diese bagegen erweiternd. Nun fann in Wahrheit alle Erkenntniß, die den Namen verdient, nur darin bestehen, daß sie meine Vorstellung erweitert, daß ich verschiedene Vorstellungen, verschiedene Thatsachen verknüpfe und auf diese Weise den Zusammenhang der Dinge Wir muffen barum erklären: alle Erkenntniß besteht in innthetischen Urtheilen. Derselbe Unterschied analytischer und fynthetischer Urtheile galt schon bei Hume.

3. Synthetische Urtheile a priori.

Indessen ist diese Erklärung noch zu weit, benn nicht jedes synthetische Urtheil ist schon Erkenntniß. Wenn die Verknüpfung zweier verschiedener Vorstellungen, wie sie in dem Urtheile "A ist B" behauptet wird, nur zufälliger Weise und nur für dieses oder jenes Individuum gilt, so sehlt ihr diesenige Nothwendigkeit und Allgemeinheit, die jede wissenschaftliche Einsicht fordert. Daher muß ein wahres Erkenntnißurtheil nicht blos synthetisch, sondern zugleich so beschaffen sein, daß es in allen Fällen und für jedermann seststeht. Unsere Erfahrung kennt immer nur einzelne Fälle, es ist unmöglich, daß sie alle in sich begreist, es giebt keine Bürgschaft, daß die ihr bekannten Fälle alle vorhandenen, alle möglichen sind. Selbst die reichste Erfahrung darf sür ihre Urtheile nur "comparative", nie "strenge Allgemeinheit" beanspruchen. Bacon, der alle menschliche Erkenntniß auf die Erfahrung einschränkte, warnte stets vor jenen allgemeinen Sägen, die er "axiomata generalissima"

- - -

nannte. Die nothwendige und allgemeine Geltung unserer Urtheile ist nie durch bloße Erfahrung gegeben. Was nur durch Erfahrung gezgeben ist, empfangen wir sinnlich, denn es folgt aus der Wahrnehmung und ist deshalb ein "Datum a posteriori". Was dagegen unabhängig von aller Erfahrung vor derselben gegeben ist, gilt als ein "Datum a priori". Demnach besteht alle wahre Erfenntniß, weil sie nothwendige und allgemeine Geltung haben muß, in "synthetischen Urtheilen a priori". So lautet die Antwort auf die erste Frage: was ist Erstenntniß?

Die zweite betraf die Thatsache ber Erkenntniß. Substituiren wir ber letteren ihren in ber obigen Formel ausgemachten Werth, so heißt die Frage: giebt es synthetische Urtheile a priori? Wenn die vorhandenen Wissenschaften solche Urtheile enthalten, muß die Antwort bejahend ausfallen. Da die Logif nur analytische Urtheile liefert, kann sie bei dieser Prüfung nicht in Betracht kommen. Die Gegenstände ber wirklichen Erkenntniß sind etweder sinnlich ober nicht sinnlich; die sinn= lichen sind entweder folche, die wir selbst erzeugen (construiren), wie Figur und Zahl, oder sie erscheinen uns als von außen gegebene Dinge: die Wissenschaft der in sinnlicher Anschauung erzeugten ist die Mathe matik, die der sinnlich gegebenen ist die Physik, die des Uebersinnlichen bie Metaphysit im engern Sinn. Es werben baber zu einer umfaffenden Prüfung diese drei Wissenschaften abgehört werden müssen, ob ihre Urtheile ben fraglichen Bedingungen entsprechen. Dabei kommt jett nur ihre Existenz, nicht beren Rechtmäßigkeit in Frage. Es wird blos gefragt, ob es synthetische Urtheile a priori giebt, ob die genannten Wissenschaften in dieser Weise urtheilen, nicht ob sie mit Recht jo ur= theilen?

Ein Grundsatz der Geometrie lehrt: "Die gerade Linie ist der kürzeste Weg zwischen zwei Punkten". Man braucht sich diesen Satz nur anschaulich vorzustellen, um mit völliger Klarheit einzusehen, daß er in allen Fällen gilt und sein Gegentheil unmöglich ist; es wird niemand einfallen zu warnen, man müsse mit dem Satze behutsam sein, noch habe man nicht genug Erfahrungen gemacht, um die Behauptung für alle Fälle zu wagen; es könnte sich ereignen, daß einmal die krumme Linie zwischen zwei in derselben Gene gelegenen Punkten der kürzere Weg sei. Der Satz gilt unabhängig von aller Erfahrung, wir wissen von vornherein, daß er sich in aller Erfahrung bewähren wird: er ist eine Erkenntniß a priori. Ist er analytisch oder synthetisch? Dies ist die

entscheibende Frage. In dem Begriff der geraden Linie, wenn wir denselben noch so genau zergliedern, ist die Borstellung des kürzesten Weges nicht enthalten; eine andere Borstellung ist gerade, eine andere kurz. Wie also kommen wir von der ersten zur zweiten, so daß wir beide nothwendig verbinden? Es giebt dafür nur einen Weg: wir müssen die gerade Linie ziehen, in der ebenen Fläche den Raum von einem Punkte zum anderen in unserer Anschauung durchlausen, um sogleich einzusehen, daß es zwischen zwei Punkten nur eine gerade Linie giebt, daß diese kürzer ist als jede andere Verbindung. Wir müssen die Linie construiren d. h. ihren Begriff versinnlichen oder in Anschauung verswandeln, d. h. dem Begriffe die Anschauung hinzusügen; das Urtheil ist mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori.

Nehmen wir ben arithmetischen Sag: 7+5=12. Es ist undenkbar, daß die Summe diefer beiben Größen jemals eine andere Zahl giebt als zwölf; der Sat ist schlechterdings nothwendig und allgemein: er ist ein Urtheil a priori. Ift bieses Urtheil analytisch ober synthetisch? Es wäre analytisch, wenn in der Vorstellung 7 + 5 als Merkmal 12 enthalten wäre, so daß ohne weiteres die Gleichung erhellte. Aber ohne weiteres erhellt sie nicht. 7 + 5, das Subject unferes Sages, fagt: fummire bie beiben Größen! Das Prabicat 12 fagt, baß sie summirt sind. Das Subject ist eine Aufgabe, bas Pradicat ift bie Lösung. In der Aufgabe ist die Lösung nicht ohne weiteres enthalten; in den Summanden liegt nicht sofort die Summe, wie das Merkmal in der Vorstellung. Wäre dies der Fall, so wäre es nicht nöthig zu rechnen. Um das Urtheil 7 + 5 = 12 zu bilben, muß ich dem Subject etwas hinzufügen, nämlich die anschauliche Addition; das Urtheil ist mithin synthetisch: es ist ein synthetisches Urtheil a priori. statiren demnach die Thatsache, daß die Mathematik synthetische Urtheile a priori enthält.

Es ist ein Grundsatz der Physik, daß jede Beränderung in der Natur ihre Ursache hat, d. h. daß sie eine Begebenheit ist, die eine andere voraussetzt, auf die sie nothwendig folgt. Es kann dem Physiker nicht einfallen, diesen Satz von der Ersahrung abhängig zu machen; es kann ihm nicht einfallen zu behaupten, er habe ihn aus der Ersahrung geschöpft, sonst müßte er ihn durch die Ersahrung beweisen, und da die letztere niemals alle Fälle umsast, so dürste er nicht sagen: alle Veränderung hat ihre Ursache; er dürste diesen Satz nicht als Grundsatz ausstellen. Aber als solchen stellt er ihn auf, er behauptet ihn mit der

vollkommenen Ueberzeugung, daß niemals in der Natur eine Veränderung eintreten könne, die keine Ursache habe; eine solche Veränderung würde die Möglichkeit aller Physik ausheben: der Sat gilt a priori. Zugleich sagt er, daß zwei verschiedene Begebenheiten nothwendig zussammenhängen, daß die zweite der ersten nothwendig folgt; also ist der Sat synthetisch: er ist ein synthetisches Urtheil a priori, das wir als Thatsache von Seiten der Physik sessifiellen.

Prüsen wir noch das Zeugniß der Metaphysik, sosern sie eine Ertenntniß des Uebersinnlichen oder der Dinge an sich sein will, sosern sie aus bloßer Vernunft über die Substanz der Seele, über den Anfang der Welt, über das Dasein und die Eigenschaften Gottes urtheilt. Alle diese Objecte können nicht sinnlich wahrgenonmen, sie können nur gedacht werden; sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern Gedankendinge, deren Realität jene Metaphysik behauptet. Ein Gedankending ist eine bloße Vorstellung, ein eristirendes Wesen ist mehr; es ist etwas ganz annderes, ob ich dieses oder jenes zu sein denke, etwas ganz anderes, ob ich es wirklich bin. Wenn ich von einem Gedankendinge urtheile, daß es eristirt, so habe ich die Vorstellung des Subjects im Prädicate erweitert, also synthetisch geurtheilt. Eristenzialsätze sind immer synthetisch. Was wäre die Metaphysik, wenn ihre Urtheile nicht Eristenzialsätze wären? Ihre Urtheile also sind synthetisch und zugleich, weil sie nicht aus der Ersahrung geschöpft sind, a priori.

Wir constatiren die Thatsache, daß Mathematik, Physik, Metaphysik synthetische Urtheile a priori enthalten, daß also solche Urtheile existiren; es bleibe dahingestellt, ob mit Recht ober Unrecht. Damit ist die "quaestio facti" gelöst, und wir stehen vor der "quaestio juris", dem eigentlichen Thema der Kritik: wie ist die Thatsache der Erkenntniß möglich? In unserer Formel ausgedrückt: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? Genau in dieser Fassung steht das Erskenntnißproblem an der Spite der kritischen Philosophie.

III. Bernunftfritif und Metaphyfif.

Bevor wir auf die eigentliche Rechtsfrage der Erkenntniß eingehen, müssen wir an dieser Stelle einige zum Verständniß der kantischen Phislosophie wesentliche Erläuterungen geben. Durch zwei Merkmale ist das Erkenntnikurtheil vollständig bestimmt: es ist synthetisch und a priori. Vermöge des ersten Merkmals unterscheidet es sich von den analytischen

Urtheilen des bloßen Verstandes, vermöge des zweiten unterscheidet es sich von allen empirischen Urtheilen, die wir aus der Wahrnehmung schöpfen. Diefer Unterschied finde nach beiben Seiten ben bezeichnenden Wir nennen mit Kant diejenige Ginsicht, die a priori statt= findet b. h. unabhängig von aller Erfahrung aus der bloßen Bernunft folgt, eine reine Erkenntniß. Der Ausbruck sagt, daß sie nicht empirisch ift. Die Grundfate ber Logik, ber Sat ber Ibentität und bes Wiberspruchs und was daraus folgt, sind reine Erkenntnisse, weil sie aller Erfahrung vorausgehen, aber sie sind nicht wirkliche Erkenntnisse, weil sie unsere Begriffe nur verbeutlichen, aber nicht erweitern. Die Mathematik, beren Erkenntnisse sämmtlich a priori sind, nennt Kant reine Mathematik im Unterschiede von der angewandten. Den Inbegriff berjenigen Erkenntnisse, bie von ber Natur durch bloße Vernunft möglich sind, nennt er reine Physik im Unterschiede von der empirischen. Und da es sich im Sinne seiner Kritik nur um die Möglichkeit der reinen Erfenntniß handelt, so werden die Specialfragen in ihrer bestimmten Fassung so lauten: "wie ist reine Mathematik und wie ist reine Naturwissenschaft möglich?"

Wenn nun die reine Erkenntniß zugleich in synthetischen Urtheilen besteht und sich dadurch als eine wirkliche ober reale Einsicht im Unterschiebe von der logischen charakterisirt, so nennt Kant eine solche Erkenntniß metaphysisch. Synthetische Urtheile a priori sind metaphysisch. Und da die Kritik der reinen Vernunft nichts anderes untersucht als bie Möglichkeit solcher Urtheile, so kann ihre Gesammtfrage kurzweg so ausgedrückt werden: "Ift überall Metaphysik möglich und wie?" Man muß mit diesem Ausbrucke, der zunächst immer eine unbestimmte Vorstellung hervorruft, sehr vorsichtig sein, namentlich bei Kant, der ihn nicht immer in demselben Sinne braucht. Erst hier ift der Punkt, um uns über bas vieldeutige Wort genau zu verständigen. Metaphysik in ihrem weitesten Verstande ist die allgemeine und nothwendige Er= fenntniß der Dinge, fofern sie synthetisch ist: in diesem Sinne unterscheibet sie sich von der Logik, welche nicht synthetisch urtheilt, und von ber sinnlichen Erfahrung, die weber allgemein noch nothwendig ist. Auch Aristoteles begriff unter seiner apwirg gedogogia, der später so= genannten Metaphysik, die Wissenschaft von den ersten Gründen oder den Principien der Dinge, also eine reale Erkenntniß a priori. Wenn Kant frägt: "Ist überall Metaphysik möglich?" so versteht er darunter den Inbegriff aller Erkenntnisse durch reine Vernunft, sofern dieselben

real sind, b. h. alle, ausgenommen die logischen. In diesem Sinne würde auch die Mathematik zur Kategorie der metaphysischen Erkenntniß gehören. Doch hier findet jener Unterschied statt, den Kant schon früher entdeckt hatte: beide sind Erkenntnisse a priori, beide sind in demselben Sinne "rein", aber nicht in bemfelben Sinne real. Die Gegenstände ber Mathematik sind nicht die wirklichen Dinge: jene sind durch uns gemacht, biefe find uns gegeben. In ber Mathematik besteht die Syn= these bes Urtheils in der angeschauten Construction; bei den wirklichen Dingen besteht sie in ber gedachten Verknüpfung. In beiben Fällen bilden wir die Erkenntniß durch synthetische Urtheile a priori, aber die Synthese selbst ist in beiden Fällen von verschiedener Urt. Daher find Mathematik und Metaphysik verschiedene Arten der Erkenntniß, die einander coordinirt sein wollen; bemgemäß theilt sich die Grundfrage ber Kritik in diese beiben: wie ist reine Mathematik möglich und wie Metaphysit? In dieser Begrenzung bedeutet die lettere die Erkenntniß der wirklichen Dinge, sofern sie a priori ist: darin liegt ihr Unterschied von aller auf bloße Erfahrung gegründeten Erkenntniß. Unter den wirklichen Dingen sind zu verstehen die Dinge, sofern sie uns erscheinen ober sinnlich sind, und die Dinge, sofern sie uns nicht erscheinen, nicht sinnlich ober in unserer Wahrnehmung nicht gegeben, sondern unabhängig von aller Erfahrung für sich sind: das Wesen der Dinge ober die Dinge an sich. Demgemäß unterscheidet sich die Metaphysik in eine Erkenntniß von den Erscheinungen und in eine Erkenntniß von den Dingen an sich: jene nennt Kant die Metaphysik der Erscheinungen, diese die Metaphysik des Uebersinnlichen. Es ist möglich, daß seine Untersuchung zu einem Ergebniß führt, worin die erste bejaht und die andere verneint wird. In keinem Falle darf man sagen, was man heutzutage sehr häufig hört: daß Kant die Metaphysik als solche verneint habe, vielmehr hat er sie begründet in ihren wohlgemessenen Grenzen. Was er verneint hat, ist die Metaphysik in ihrem engsten Berstande, den freilich viele für den weitesten halten.

Eine andere, im Buchstaben der kantischen Philosophie nicht aufgelöste Frage betrifft das Verhältniß der Metaphysik zu oder ihren Unterschied von der Kritik der reinen Vernunft. Kant hatte der Metaphysik erklärt, daß ihr nichts übrig bleibe, als eine Wissenschaft von den Grenzen der menschlichen Vernunft zu werden, d. h. kritische Philosophie. Und der Vernunftkritik giebt er auf, die Möglichkeit der Metaphysik zu untersuchen und zu erklären. Was also ist die Kritik der reinen

Vernunft? Selbst Metaphysik ober blos beren Begründung? Als ob die Begründung der Metaphysit, wenn sie einmal den Namen einer bestimm= ten Wiffenschaft haben foll, selbst anders heißen könnte als Metaphysik, da sie doch offenbar die Grundsätze oder Principien aller Metaphysik enthalten wird! Doch lassen wir diese Frage, die innerhalb der kan= tischen Schule einen Streitpunkt bilbet, zunächst auf sich beruhen, ba sie erst im Rückblick auf das Ganze der kantischen Philosophie sich genau auseinandersetzen und lösen läßt. Es ist hier von keinem bloßen Wort= streit die Rede, sondern in diesem Punkte trennen sich zwei grund= verschiedene Auffassungen der Lehre Kants. Vorderhand gelte uns die Kritik der reinen Vernunft blos als die Untersuchung der Rechtmäßig= keit der Metaphysik, als die gründliche und vollständige Auflösung jener Frage: "Ist überall Metaphysik möglich und wie?" Man betrachte, wenn man will, diese Untersuchung blos als Propädeutik oder, wie Kant selbst sich ausgedrückt hat, als "Prolegomena zu einer jeden künf= tigen Metaphysik, die als Wissenschaft wird auftreten können". Sie habe bie Aufgabe, die Möglichkeit der Metaphysik überhaupt zu begrün= ben; das weitere System habe die Aufgabe, die Metaphysik, wie und so weit sie immer möglich ist, im Einzelnen auszuführen.

Die Aufgabe ber Bernunftkritik ist jest beutlich und vollständig in allen ihren Theilen begriffen. Die Frage: wie sind synthetische Urtheile a priori möglich? ist einerlei mit der Frage: "ist überall Metaphysik möglich und wie? Doch barf die Mathematik nicht als eine Art ber Metaphysit unter berselben, sondern will als eine eigene Gattung ber Bernunfterkenntniß neben berselben begriffen werden. Es muß also gefragt werden: wie ist reine Mathematik, wie ist Metaphysik möglich? Und die lette Frage theilt sich nach der obigen Unterscheidung in die beiden: wie ist Metaphysik der Erscheinungen (reine Physik), und wie ist Metaphysik des Uebersinnlichen ober der Dinge an sich möglich? Die Möglichkeit der reinen Mathematik untersucht und begründet die Kritik ber reinen Vernunft in der "transscendentalen Aesthetik", die Möglichkeit der Metaphysik untersucht sie in der "transscendentalen Logif", und zwar wird hier die Möglichkeit ber reinen Physik in ber "transscendentalen Analytik" begründet, dagegen die Möglichkeit einer Metaphysik bes Ueberfinnlichen in ber "transscenbentalen Dialektik" widerlegt. Diese Ausbrücke werden an ihrem Orte näher erklärt werden. Vorläufig bestimmen wir nichts als die sachliche Aufgabe.

3 weites Capitel.

Methode der Vernnuftkritik. Gang der Untersuchung und der Beweisführung. Entstehung der Grundfrage.

I. Die Werke und Darstellungsarten ber Kritik.

1. Die grundlegenben Werke.

Bur Lösung der beschriebenen Aufgabe, welche die Grundlegung der kritischen Philosophie betrifft, verfaßte Kant folgende Werke: die Inauguraldissertation (1770), die "Kritik der reinen Vernunft" (1781), die "Prolegomena zu einer jeden fünftigen Metaphysik, die als Wissen= schaft wird auftreten können" (1783) und die zweite veränderte Ausgabe der Vernunftkritik (1787), mit der alle späteren übereinstimmen.*) Wir haben schon in der Lebensgeschichte des Philosophen dieser Werke gebacht und bort erzählt, wie in bem Zeitraum von 1770-80 bie Kritik der reinen Vernunft im Stillen heranreifte, und aus welchen Beweggründen sowohl der Erläuterung als der Vertheidigung bald nachher die Prolegomena entstanden.**) Die Kritik vom Jahre 1781 ift das Hauptwerk, das in der Jnauguralschrift angelegt, aber nur in dem ersten seiner Theile ausgebildet, in den Prolegomena in verjüngtem Maßstabe kürzer wie einleuchtender dargestellt und in der zweiten Ausgabe in einer Weise umgestaltet wird, deren Charafter eine eingehende Erörterung fordert. Wir werden zu näherer Untersuchung auf biese Punkte zurückkommen und die brei Fragen, wie sich zur Vernunftkritik die Jnauguralschrift, die Prolegomena und die zweite veränderte Ausgabe verhalten, jede an ihrem Orte behandeln.***)

^{*)} S. oben Buch I. Cap. VI. S. 110. — **) Ebenbas. Cap. IV. S. 65—76. Bgl. meine Abhandlung über die hundertjährige Gedächtnißseier der Kritik der reinen Vernunft: Nord und Süd (Juni 1881. S. 320—23). — ***) Es versteht sich von selbst, daß heutige Herausgeber der Werke Kants die Kritik der reinen Vernunft in ihren bei den Formen vieten müssen, ob sie nun die erste Ausgabe von 1781 oder die zweite von 1787 zum Haupttert nehmen und die Veränderungen theils in Ansmerkungen, theils in Nachträgen oder Supplementen hinzusügen. Schopenhauer hat durch seine Zuschrift vom 24. August 1837 Rosenkranz veranlaßt, in seiner Gessammtausgabe die erste Form der Kritik zum Grundtert zu machen (Bd. II. Leipzig, Leopold Loß, 1838); Hartenstein dagegen hat in seinen beiden Gesammtausgaben die zweite Form als die von Kant endgültig sestgestellte vorgezogen (Pd. II. Leipzig, Modes und Baumann, 1838. — Bd. III. Leipzig, Leopold Loß, 1867).

Indessen bietet sich sogleich die Gelegenheit, in einem wichtigen Punkt, der die Methode und Darstellungsart der Kritik betrifft, den Unterschied zwischen dem Hauptwerk und den Prolegomena zu erleuchten. Die Thatsache der menschlichen Erkenntniß erklären, heißt die Bedingungen darthun, aus denen sie folgt. Diese Bedingungen müssen entdeckt und daraus die zu erklärende Thatsache abgeleitet werden. Die Erkenntniß ist ein Product, das in seine Factoren zerlegt und dann aus denselben wieder zusammengesett sein will. Um die Bedingungen der Erkenntniß oder deren Entstehung zu finden, giebt es nur einen Weg; aber um diese Entstehung darzustellen, giebt es zwei.

2. Die analytische und synthetische Methode.

Die Entstehung unferer Erkenntniß läßt sich auf zwei Arten barstellen ober lehren: entweder man geht von ihren Bedingungen, den Factoren ihrer Entstehung, aus und zeigt, wie sich daraus die Thatsache der Erkenntniß zusammenfügt und bildet: diese Lehrart ist syn= thetisch, diese Herleitung geschieht im Wege ber Deduction; ober man geht in der umgekehrten Richtung von der festgestellten Thatsache aus und ergründet die Bedingungen, woraus dieselbe resultirt, man löst das Factum auf in seine Factoren und diese in ihre einfachsten und letten Elemente: diese Lehrart ift analytisch, diese Herleitung geschieht im Wege der Induction. Finden lassen sich die Bedingungen, die unserer Erkenntniß zu Grunde liegen, nur auf analytischem Wege, nach jener Methode, die Kant schon in seiner Preisschrift der Metaphysik vorichrieb; barstellen aber läßt sich bas gefundene Resultat sowohl nach analytischer als nach synthetischer Methode. So unterscheiben sich die Bernunftkritik und die Prolegomena: jene befolgt die synthetische, diese die analytische Lehrart. So hat Kant selbst in seiner Vorrede zu den letteren die Verfassung beider Werke unterschieden. "Hier ist nun ein solcher Plan nach vollendetem Werke, der nunmehr nach analytischer Methode angelegt sein darf, während das Werk selbst durchaus nach innthetischer Lehrart abgefaßt sein mußte, damit die Wissenschaft alle ihre Articulationen, als den Gliederbau eines ganz besonderen

Neue Separatausgaben der Kritik haben veranstaltet: K. Kehrbach (Text der Aussgabe von 1781. Leipzig, Ph. Meclam, 1877. 2. Aust. 1878) und B. Erd mann (Text der Ausgabe von 1787. Leipzig, Leop. Loß, 1878. 2. Aust. 1880). Letztgenannter hat auch eine Separatausgabe der "Prolegomena" besorgt (Leipzig, L. Boß, 1878) und "Machträge zur Kr. d. r. L." herausgegeben (1881).

Erkenntnisvermögens, in seiner natürlichen Verbindung vor Augen stelle."*) Die kantischen Entdeckungen mußten, wie es die Natur der Sache und der Entwicklungsgang des Philosophen forderte, inductiv gemacht werden, bevor sie in der Kritik der reinen Vernunft deductiv dargestellt wurden. Es ist keine neue Vehauptung, daß der Weg der Induction dem der Deduction vorangeht, daß der analytische Weg früher ist als der synthetische. Erst finden, dann darstellen! Erst der Plan, dann das Werk! So verhalten sich die Prolegomena zur Kritik. Was die Entstehung ihrer Resultate betrifft, sind sie früher als diese; sie sind nicht vor ihr geschrieben, aber durchdacht. Der Einwurf, daß eine solche Behauptung sich nicht aus Kant begründen lasse, ist falsch, denn ich habe sie mit Kants Worten beurkundet.**)

Etwas ganz anderes ist der wissenschaftliche Vortrag, die Art, wie man die erkannte Wahrheit anderen begreiflich macht und lehrt, etwas ganz anderes die wissenschaftliche Entdeckung ober die Art, wie man selbst die Wahrheit findet. Für den wissenschaftlichen Vortrag oder die Kunst der wissenschaftlichen Darstellung bietet von jenen beiden Lehrarten die erste den Vorzug einer streng systematischen und wohlgeglieberten Ordnung, aber sie hat auch ben Nachtheil, daß sie mit der Absicht des Systems verfährt und sich leicht, wo die Natur der Sache nicht hilft, zur Künstelei verleiten läßt, bamit nichts an ber Symmetrie fehle und überall die architektonische Verfassung des Lehrgebäudes deut= lich und imponirend hervortrete. Kant gefiel sich barin, diese logische Baukunft im Systematisiren seiner Untersuchungen bis aufs Pünktchen zu treiben. In seinem natürlichen Ordnungssinn, der selbst das Pedantische nicht scheute, fand diese Liebhaberei eine starke Unterstützung; er hat in seiner Kritik der reinen Vernunft für die Kunst der wissenschaft= lichen Architektonik viel Talent, aber auch einige Schwäche bewiesen, die sich in manchen erzwungenen und gekünstelten Symmetrien zur Schau stellt.

Um eine Thatsache aus ihren Bedingungen zu erklären, muß man die letzteren kennen. Will man sie nicht willkürlich bestimmen, was die schlimmste und verwerslichste Art wäre, a priori zu construiren, so muß man sie entdeckt haben im Wege einer wissenschaftlichen Untersuchung. Die Induction ist die Methode der Entdeckung; sie macht die Rechnung, die Deduction macht die Probe der Rechnung. Die Prolegomena

^{*)} Prolegomena, Vorrebe (Bb. III. S. 175). — **) A. Trendelenburg: Histor. Beitr. (Bb. III. S. 251—60).

beschreiben den Weg, auf dem Kant felbst zu seinen Entdeckungen gelangte; sie zeigen die ganze kritische Untersuchung in ihrem natürlichen, un= gezwungenen Gange und barum bieten und erleichtern sie uns zugleich die Ginsicht in die innere Werkstätte der kritischen Philosophie. Aus der Kritik ber reinen Vernunft lernt man bas kantische Lehrgebäube kennen, aus den Prolegomena den Baumeister selbst. Man wird die Vernunft= fritik niemals verstehen, wenn man sich nicht fortwährend in Kants inductive Denkweise hineinversett: es giebt zum Verständniß der fritischen Philosophie keinen besseren Fingerzeig als diesen. Die Thatsache der Erkenntniß ist festgestellt. So gewiß dieselbe ift, so gewiß mussen die Bedingungen sein, unter benen sie allein stattfinden kann. Im fort= währenden hinblick auf das festgestellte Factum, also nach einer völlig genauen Richtschnur, sucht Kant die Bedingungen, welche das Factum ermöglichen, nicht etwa solche, neben benen noch andere Erklärungs= gründe benkbar wären, sondern die einzig möglichen: solche, deren Verneinung die Thatsache ber Erkenntniß selbst aufhebt, deren Bejahung sie erklärt. Wenn eine Thatsache auf ihre einzig möglichen Bebingungen zurückgeführt ist, dann gilt vom Grunde zur Folge auch ber negative, von der Folge zum Grunde der positive Schluß. A sei die einzig mögliche Bedingung von B. Wenn A nicht ist, so ist auch B nicht; wenn B ist, so ist nothwendig auch A, weil sonst B nicht wäre. B fei das Factum der Erkenntniß, A der Inbegriff seiner elementaren Factoren. Nun beschreibt die Untersuchung Kants diesen Weg: sie findet aus der Thatsache unserer Erkenntniß die Bedingungen, die sie erzeugen; sie beweist, daß jene nicht sein könnte, wenn biese nicht wären.

II. Die Beweisführung und Enticheibung.

1. Die Rechtmäßigfeit ber Erfenntniß.

Es könnte scheinen, daß die Untersuchungen Kants sich in einem augenfälligen Cirkel bewegen, da sie aus der Thatsache der Erkenntniß deren Bedingungen und aus diesen wieder jene beweisen. Auch hat es nicht an Gegnern gesehlt, die zu sinden glaubten, daß die kritische Philosophie sich in einen Cirkel dieser Art verlause. Sie haben umsonst triumphirt und nicht gesehen, wie der scheinbare Cirkel sich löst. Es ist wahr, daß Kant erst die Thatsache der Erkenntniß und dann aus deren Analyse ihre einzig möglichen Bedingungen feststellt; was er aber aus diesen Bedingungen herleitet und feststellt, ist nicht wieder die bloße

Tageth.

Thatsache ber Erkenntniß, sonbern beren rechtmäßige ober unrecht= mäßige Geltung. Er geht aus von ben Wissenschaften, die "de facto" existiren, um in dem Wege der beschriebenen Untersuchung zulett end= gültig zu entscheiben, ob sie auch "de jure" sind und fortbestehen dürfen; er endet also nicht, wo er begann, er beweist nicht A durch B, um bann wieder dasselbe B durch A zu beweisen; die Untersuchung dreht sich nicht in einem solchen circulus vitiosus, sondern sie schließt ihren Rreis, indem sie fortschreitet und die nun erst spruchreif gewordene Sache entscheibet. Daß eine Erkenntniß übersinnlicher Objecte existirt, wird niemand bezweifeln, denn sie besteht in so vielen vorhandenen Systemen, aber ob sie mit Recht existirt, ob sie mahr oder falsch, ächt oder unächt ist, darin liegt die streitige Frage, die ihrer Entscheidung harrt und den Richter erwartet. Sollte sich nachweisen lassen, daß die Metaphysik des Uebersinnlichen nicht von Rechts wegen besteht, jo würde es nicht genug sein, sie blos zu verneinen ober zu widerlegen, sondern es müßte auch gezeigt werden, wie das Factum einer solchen Trugwissenschaft entstehen konnte, wie der Jrrthum in diesem welt= kundigen Fall überhaupt möglich war.

Um schon den Vorblick auf die Kritik über den Gang und Abschluß ihrer Beweisführung zu orientiren, bleibt noch die Frage übrig: aus welchen Gründen hier die Rechtsfrage der Wissenschaften entschieden wird, wie die Untersuchung bazu gelangt, über die Berechtigung oder Nichtberechtigung berselben ein endgültiges Urtheil zu fällen? Factum der Metaphysik ist so gut vorhanden als das der Mathematik und der Naturwissenschaft, also auch die Bedingungen, ohne die keine dieser drei Thatsachen stattfinden könnte. Mit welchem einleuchtenden Rechte soll nun die Geltung der einen bejaht, die der anderen verneint werden? Wir setzen voraus, daß die Bedingungen jeder derselben mit völliger Klarheit entdeckt und dargelegt sind. Wenn nun diese bingungen einander so widerstreiten, daß die der Mathematik und Na= turwissenschaft mit denen der Metaphysik unverträglich sind, so mussen wir urtheilen, daß die rechtmäßige Geltung der ersten die der letten aufhebt und umgekehrt. Wir können nicht mehr alle brei für berechtigt halten, sondern nur die einen auf Rosten der anderen, oder umgekehrt; wir haben zu wählen: entweder Mathematik und Naturwissenschaft oder Metaphysik bes Uebersinnlichen!

Die Entscheidung der Wahl kann nicht von unserer Willkür oder Neigung abhängen; wir können uns nicht deshalb für die beiden ersten entscheiden, weil wir lieber eine Wissenschaft preisgeben als zwei, ober weil jene uns mehr anmuthen als diese, denn Gründe folcher Art haben feine fritische Geltung. Es muß einen wissenschaftlichen Rechtsgrund geben, der uns zwingt, die Entscheidung so und nicht anders zu treffen. Rehmen wir an, daß unter den Bedingungen der Mathematik und Naturwissenschaft sich wohl erklären lasse, wie in unserer Bernunft das Trugbild einer Metaphysif des Ueberfinnlichen entsteht, mährend unter den Bedingungen einer solchen Metaphysik sich gar nicht erklären läßt, wie auch nur das Factum der Mathematik und Physik zu Stande kommt, so kann die Entscheidung in dem Rechtsstreite der Wissenschaften nicht mehr zweiselhaft sein. Wenn wir der Mathematik und Physik Recht geben, muffen wir der Metaphysik Unrecht geben, ohne ihre factische Existenz unerklärlich zu finden: diese Entscheidung ist sehr wohl Wenn wir bagegen ber Metaphysik Recht geben, so mussen wir der Mathematik und Naturwissenschaft nicht blos die rechtmäßige, sondern auch die factische Existenz absprechen: was offenbar unmöglich ist.

2. Die Mathematik als Richtschnur.

Es war zunächst das Gewicht der Mathematik, das in der Wagschale der Gründe wider die Rechtmäßigkeit der Metaphysik den Ausschlag gab. Unter allen menschlichen Einsichten ist die Evidenz und
Gültigkeit der mathematischen am wenigsten bezweiselt worden, sie haben
den Angrissen der Skeptiker siegreich widerstanden und waren sür die Möglichkeit allgemeiner und nothwendiger Vernunsterkenntnisse stets die sichersten Zeugen. Eine ähnliche Festigkeit haben die Systeme der Metaphysik niemals gehabt. Wenn nun zwischen der Mathematik und der Wetaphysik des Uebersinnlichen die Sache so steht, daß zwar ihre sactische, aber nicht ihre rechtmäßige Coexistenz möglich ist, daß die menschliche Vernunst nicht mit gleichem Nechte beide in sich vereinigen kann,
so ist klar, welche der beiden Wissenschaften ihren Proces verliert.

In dem Nechtsstreite der Wissenschaften, den die Vernunftkritik untersucht und entscheidet, dient ihr die Mathematik als nächste, leitende Richtschnur: entweder vertragen sich mit den Bedingungen der letzteren die anderen vorhandenen Wissenschaften oder sie vertragen sich nicht: im ersten Fall ist ihre Geltung zu bejahen, im zweiten zu verneinen. Die Einsicht in den wissenschaftlichen Charakter der Mathematik und in seine Factoren bezeichnet daher den Wendepunkt, mit welchem die Kritik ihren Lauf antritt.

II. Die Entstehung ber Grundfrage.

1. Der synthetische Charafter ber Erfahrung.

Jest können wir Kants philosophischen Entwicklungsgang von Schritt zu Schritt verfolgen. Die Grundfrage ber gesammten Kritik: "wie sind synthetische Urtheile a priori möglich?" war durch die Feststellung bebingt, daß alle wirkliche Erkenntniß in folden Urtheilen bestehen muß und thatsächlich besteht; diese Einsicht hatte die Unterscheidung zwischen analytischen und synthetischen Urtheilen zu ihrer Voraussetzung. Philosoph selbst erklärt in der Vorerinnerung seiner Prolegomena: "Diese Eintheilung ist in Ansehung der Kritik des menschlichen Verstandes unentbehrlich und verdient in ihr classisch zu fein".*) Sie ist zwanzig Jahre älter als die Prolegomena. Schon damals lehrte Kant, daß alles logische Urtheilen analytisch, alle Causalverknüpfung der Dinge synthetisch sei; zugleich erklärte er diese Art der Urtheile für empirisch, da er den Begriff des Realgrundes für einen Erfahrungsbegriff ansah. Alle bloßen Vernunfturtheile galten bemnach für analytisch, alle Erfahrungsurtheile für synthetisch, und umgekehrt. Nur die ersten, weil sie keiner Erfahrung bedürfen, sind a priori. Daher schien unserem Philosophen in jenen Schriften, die seinen Fortgang vom Nationalismus zum Empirismus bezeichnen: daß kein Urtheil a priori synthetisch und kein synthetisches Urtheil a priori sein könne. Die Möglichkeit einer Combination beider Charaftere in bemfelben Urtheil lag damals feiner Diese Möglichkeit wird entdeckt, sobald an einem Einsicht noch fern. Erkenntnißurtheil, beffen allgemeine und nothwendige Geltung fest steht, sich der synthetische Charafter nachweisen läßt, oder sobald von einem synthetischen Urtheil gezeigt werden kann, es sei a priori, denn es habe allgemeine und nothwendige Geltung.

2. Der synthetische Charafter ber Mathematit.

Die Möglichkeit der zweiten Art lag außerhalb seiner damaligen Denkrichtung. Es kam nicht in seinen Sinn, daß ein synthetisches Urtheil jemals a priori sein könne. Wenn wir die metaphysischen Sinsichten, die Kant in Frage stellt und zuletzt als leere Sindildungen verwirft, ausnehmen, so sind die gegebenen synthetischen Urtheile sämmtlich empirisch. Kein empirisches Urtheil ist a priori, denn es gründet sich auf

^{*)} Prolegomena, Vorerinnerung. § 3 (Bb. III. S. 181).

die Wahrnehmung, also nicht auf die bloße Bernunft. Daher bleibt nur übrig, jene Entdeckung, die an den synthetischen Urtheilen nicht gemacht werden kann, auf Seiten der reinen Bernunfturtheile zu suchen. Diese sind etweder logisch oder metaphysisch (ontologisch) oder mathematisch: die ersten sind durchweg analytisch, die zweiten sind zwar synthetisch, da sie über die Existenz und Causalität bloßer Gedankendinge urtheilen, aber sie sind unsicher und im Grunde unmöglich; es bleiben daher nur die mathematischen übrig, deren nothwendige Geltung selbst Hume einräumte, weil er sie für analytische Urtheile hielt und den logischen beizählte.

Hilo= Bier ift der Punkt, wo die Entdeckung, die zur kritischen Philo= sophie führt, allein zu machen war: wenn es Urtheile a priori giebt, die zugleich synthetisch sind, so können es einzig und allein die mathe= matischen sein. Schon in seiner Preisschrift hatte Rant gezeigt, baß die Mathematik die synthetische Methode befolgen dürfe, weil sie ihre Begriffe auf synthetischem Weg bilde, durch Construction entstehen laffe und in der Anschauung darstelle. Ihre Urtheile sind anschauender Art und deshalb synthetisch. Die Untersuchung führte weiter, und ihrem Leitfaden gemäß mußte zunächst ber Begriff bes Raumes bis auf feinen Ursprung ergründet werden: das Raumgefühl und jene Unterschiede der Gegenden im Raum, die durch keine Analyse gegebener Raum= vorstellungen deutlich zu machen sind. In seiner letten vorkritischen Schrift erkannte der Philosoph den Raum als Grundbegriff oder Grund= anschauung und schrieb ihm zugleich eine "eigene Realität" zu, die unabhängig von dem Dasein aller Materie den Urgrund ihrer Mög= lichkeit ausmacht.*) Demnach gilt ber Raum als ein ursprüngliches, unserer Vernunft gegebenes Anschauungsobject, dessen Beschaffenheiten uns durch Gefühl und Anschauung einleuchten. Dann aber müßte unsere Raumerkenntniß und mit ihr die Geometrie empirischen Ursprungs sein, und die Apriorität der mathematischen Ginsichten, die bisher galt, wäre in Frage geftellt.

3. Das Problem ber Mathematik.

Die mathematischen Urtheile sind synthetisch, aber nicht empirisch, was sie sein müßten, wenn es sich mit dem Raum so verhielte, wie Kant im Jahre 1768 gelehrt hat. Diese Urtheile sind nur dann synthetisch, wenn der Raum Anschauung ist; sie sind nur dann a priori

1 -2000

^{*)} S. oben Bud) I. Cap. XVI. S. 279.

ober allgemeingültig, wenn ber Raum nicht Anschauungsobject ift, sondern bloße oder reine Anschauung. Nun steht am Schluß der vorfritischen Periode die Sache so: daß der Grund, der die mathematischen Urtheile synthetisch macht, zugleich broht, sie in empirische Urtheile zu verwandeln. Rehmen wir der Mathematik den syntheti= schen Charafter, so sind ihre Objecte nicht mehr constructiv; nehmen wir ihr den Charafter reiner Vernunfterkenntniß, so sind ihre Urtheile nicht mehr allgemeingültig: in beiben Fällen ist die Thatsache ber reinen Mathematik unerklärt und unerklärlich. Diese Thatsache zu begründen, mußte Kant seine Lehre vom Raum ändern, er mußte denselben nicht mehr für ein gegebenes Anschauungsobject, sondern für eine reine Bernunftanschauung erklären: nicht für den Gegenstand, sondern für die bloße Form unserer Anschauung. Diese Einsicht gewann er im Jahre 1769. Es war der Schritt, der die fritische Philosophie eröffnete, der von der letten vorkritischen zur ersten fritischen Schrift führte, und womit der Philosoph im Felde seiner Forschungen, die auch Eroberungen waren, über ben Rubicon ging.

4. Das Problem ber Metaphyfik.

Hier trennt er sich für immer von Hume. Dieser hatte erklärt: es giebt keine synthetischen Urtheile a priori; Kant beweist: es giebt einige solcher Urtheile, nämlich die mathematischen. Beide Behauptungen stehen einander contradictorisch entgegen. Die Mathematik ist die erste negative Instanz, an der Kant den Skepticismus scheitern macht. Siebt es aber gemäß der Verkassung unserer Vernunft synthetische Urtheile a priori, so wird man untersuchen müssen, ob deren nicht noch mehr und andere als blos die mathematischen entdeckt werden können, ob es nicht auch eine Erkenntniß der wirklichen Dinge, der sinnlichen wie übersinnlichen, durch bloße Vernunft, also eine Metaphysik der Erscheinungen, wie der Dinge an sich gebe?

Mit der neuen Lehre von Raum und Zeit ändert sich die Vorsstellung von der Welt, und die Frage nach der Erkennbarkeit der Dinge tritt damit in ein anderes Stadium. Wenn man dem Raum den Charakter durchgängiger Einheit und zugleich eigener Realität zuschreibt, so müssen alle Wesen in ihm enthalten sein, und es ist nicht einzussehen, wie Dinge existiren sollen, die entweder unräumlich sind oder im Raum erscheinen, ohne ihn zu erfüllen. Sin solcher Raumbegriff widerstreitet der Möglichkeit und der Erkennbarkeit einer intelligibeln

Welt. So nahm Kant die Sache, als er der Metaphysik in den Träumen des Geistersehers seinen Absagebrief schrieb: er verneinte deshalb jede Erkennbarkeit der übersinnlichen Welt, der Geister und Geistergemeinsichaft und ließ ihr Dasein gelten oder dahingestellt sein mit einer Miene, die skeptisch genug aussah.

Anders steht jett die Sache. Wenn Raum und Zeit als bloße Vernunftanschauungen gelten, so ift nicht zu bestreiten, daß es Dinge giebt, die von beiden unabhängig sind, so unabhängig als von unserer Vorstellung: das Dasein einer intelligibeln Welt ist zu bejahen und die Frage nach ihrer Erkennbarkeit ist zu erneuern.*) Sollte sich in dieser kritischen Untersuchung zeigen, daß zwar nicht alle Dinge, wohl aber alle unsere Vorstellungen und barum alle uns erkennbaren Objecte an jene Vernunftanschauungen gebunden sind, also in Raum und Zeit sein muffen, so wurde hieraus die Unerkennbarkeit der Dinge an sich von neuem einleuchten. Wir gelangen zu der uns schon bekannten Alter= Die Mathematik ist nur möglich, wenn Raum und Zeit reine Vernunftanschauungen sind, die als solche unsere Vorstellungen sämmt= lich beherrschen. Ist dies der Fall, so sind die Dinge an sich uner-Die Mathematik ist baher nur unter folden Bedingungen fennbar. möglich, unter welchen die Metaphysik des Uebersinnlichen nie möglich ist, und umgekehrt. Für eine Vernunft, deren Grundanschauungen Raum und Zeit sind, kann die intelligible Welt kein Object möglicher Er= fenntniß fein.

Physik der Erscheinungen möglich ist d. h. eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß der sinnlichen Dinge, wie eine solche in der reinen Naturwissenschaft thatsächlich existirt. In der Verknüpfung der Erscheinungen besteht die Erfahrung, das Erfahrungsurtheil ist immer synthetisch; gilt es allgemein und nothwendig, so ist es auch a priori. Jest entsteht die Frage: od es synthetische Urtheile giebt, die zugleich empirisch und a priori (metaphysisch) sind, also diesenigen Charaketere vereinigen, die der Philosoph dis jest einander völlig entgegengesetzt hatte? Der bloße Gedanke einer solchen Möglichkeit lag seiner vorkritischen Denkrichtung ganz sern; vielmehr lief er ihr schnurstracks zuwider; die Lösung dieses Problems trat noch nicht in den Gesichtsekreis der Inauguralschrift, sie erschien erst in der Kritik der reinen

^{*)} S. oben Budy I. Cap. XVI. S. 278.

Vernunft und zwar in ihrer zweiten Hauptuntersuchung, die "trans= scendentale Analytit" genannt wurde. Es war dem Philosophen nicht in den Sinn gekommen, daß die Erkenntniß ber sinnlichen Dinge nicht barum auch eine sinnliche Erkenntniß ist; daß die Gegenstände unserer Erkenntniß empirisch und ihr Ursprung ober ihre Bedingungen a priori fein können, vielmehr sein muffen. Diese Entbedung folgte nach ber Inauguralschrift, sie ergänzte und vollendete, was diese begonnen hatte; sie machte die Kritik der reinen Vernunft zu dem, was sie ist. Problem und Thema war nichts Geringeres als die Begründung einer neuen Metaphyfik. Es mußte entbeckt werben, daß die Begriffe, welche ber Philosoph bis dahin für bloße Erfahrungsbegriffe gehalten hatte, wie bie ber Eristeng und Caufalität, Dentgefete find, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinnlichkeit, daß sie nicht burch Erfahrung gemacht werben, jondern die Erfahrung durch sie. Dies war der Punkt, von dem die Lösung des Problems abhing: er betraf die "Deduction der reinen Ber= standesbegriffe". Sier gab es feinen Vorgänger, hier trennte fich Kant nicht blos von Hume, sondern widerlegte ihn von Grund aus. Er sagt in der Vorrede der Prolegomena: "Diese Deduction war das Schwerste, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte." Man möge sich überzeugen, daß seine Vernunftkritik "eine gang neue Wiffenschaft sei, von welcher niemand auch nur den Gedanken vorher gefaßt hatte, wovon selbst die bloße Idee unbekannt war, und wozu von allem bisher Gegebenen nichts genutt werden konnte, als allein der Wink, den Humes Zweifel geben konnten, der gleichfalls nichts von einer bergleichen Wiffenschaft ahnte, sondern fein Schiff, um es in Sicherheit zu bringen, auf ben Strand (ben Sfepticismus) setzte, da es denn liegen und verfaulen mag, statt dessen es bei mir barauf ankommt, ihm einen Piloten zu geben, der nach sicheren Principien ber Steuermannskunft, die aus ber Kenntniß bes Globus gezogen find, mit einer vollständigen Seekarte und einem Compaß verfeben, bas Schiff sicher führen können, wohin es ihm gut dünkt."*)

^{*)} Proleg. Vorr. (Bb. III. S. 171 u. 173.

Drittes Capitel.

Die Inauguralschrift. Ihre Stellung zu den vorkritischen Schriften und zur Vernunftkritik.

I. Die Stellung ber Inauguralschrift.

1. Erklärungen Rants.

Es find in der jüngsten Zeit über die Entstehung und Bebeutung der Inauguraldissertation Kant so verschiedene, einander widersprechende Meinungen laut geworden, daß es gut ift, vor allen den Philosophen selbst darüber zu hören. In einer uns schon bekannten Stelle seiner Abhandlung bezeichnet er sie als Propädentik zu einer Metaphysik, welche die ersten Principien des reinen Berstandesgebrauchs Nach unseren vorausgeschickten Erörterungen ist kein enthalten solle. Zweifel, daß die Aufgabe einer folden Detaphysik erst unter dem kriti= schen Gesichtspunkt entstehen konnte, daß sie dieselbe ist, deren Lösung die Vernunftkritik in ihrer "transscendentalen Logik" ausführte. soll der Charakter und Werth berjenigen Begriffe ergründet werden, die sich zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Um eine solche Aufgabe zu lösen und unser benkendes Erkenntnißvermögen in seiner Besonderheit erforschen zu können, muffen Verstand und Sinnlichkeit zuvor richtig und genau unterschieden werden. Diese Unterscheidung lehrt die Inauguralschrift. Eben deshalb sagt Kant: sie liefere die Probe einer Propadeutik zur Metaphysik.*) Schon dieser Ausspruch des Philosophen selbst würde genügen, um die Dissertation an die Spite der kritischen Forschungen zu stellen und als den Anfang ihrer Epoche zu betrachten.

Zwischen dieser Schrift und der nächst vorhergehenden "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum" ist eine Klust; zwischen ihr und der nächst folgenden, nämlich der "Kritik der reinen Vernunft", besteht trot aller Differenzen ein genauer Zusammenhang. So beurtheilt der Philosoph selbst seinen Entwicklungsgang vom Jahre 1770 bis 1781. Als er die Inauguralschrift verfaßt hatte, fühlte er sich auf neuem, sicherem Boden, den er nicht wieder verlassen werde, sondern auf dem er von jetzt an ruhig fortschreiten könne. Als er die Kritik

^{*)} S. oben Cap. I. S. 289 flgb.

Berke. Er schrieb an Lambert, dem er den 2. September 1770 seine Dissertation zuschieke: "Seit etwa einem Jahre din ich, wie ich mir schmeichle, zu demjenigen Begriffe gekommen, welchen ich nicht besorge, jemals ändern, wohl aber erweitern zu dürsen, und wodurch alle Art metaphysischer Duästionen nach ganz sicheren und leichten Kriterien geprüft und, inwiesern sie auflöslich sind oder nicht, mit Gewisheit kann entschieden werden."*) Er hatte sich in der Leichtigkeit der weiteren Untersuchungen getäuscht, nicht über ihren Zusammenhang mit dem Thema der Jnauguralschrift. Dies bezeugt ein brieslicher Ausspruch gegen M. Herz, dem er den 1. Mai 1781 die Kritik der reinen Bernunft mit solgender Erklärung zusendete: "Dieses Buch enthält den Ausschlag aller mannichsaltigen Untersuchungen, die von den Begriffen ansingen, welche wir zusammen unter der Benennung des mundi sensibilis und intelligibilis abdisputirten."**)

2. Heutige Meinungen.

Man muß den Entwicklungsgang des Philosophen wie den Inhalt seiner Inauguralschrift nicht richtig genug aufgefaßt oder gewürdigt haben, wenn man einerseits zur Erklärung der letzteren den Sinfluß fremder Werke braucht, andererseits ihren Zusammenhang mit der Vermunftkritit verkennt, weil man die Differenzen beider Werke für größer hält, als sie sind. Wir können Paulsen nicht beistimmen, der die Entstehung der Dissertation aus Humes Sinfluß herleitet, die einschlagende Wirkung der letzteren auf Kant erst hier zu sinden glaubt und dafür Stellen aus der Kritik der reinen Vernunft anführt. Wir haben den positiven Sinfluß Humes nach dem Zeugniß des Philosophen selbst nachzgewiesen und an seinen Ort gestellt.***) Der Punkt, worin Kant seinen Vorgänger von Grund aus widerlegt, fällt nicht in das Gebiet der Inauguralschrift, sondern in das der Vernunftkritik, wo wir demselben begegnen werden. Sehn so wenig läßt sich Vaihingers Ansicht rechtz

^{*)} Bb. X. S. 481. Es geht zugleich aus diesem Briefe hervor, dass in dem Entwicklungsgange des Philosophen der entscheidende Schritt, womit er den kritischen Standpunkt ergriff, im Sommer 1769 geschah. In seinem Briefe an Mendelssohn vom 18. August 1783 bezeichnet Kant die Kritik der reinen Vernunft als "das Probuct des Nachdenkens von einem Zeitraum von wenigstens zwölf Jahren". — **) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 69. — ***) S. ob. Buch I. Cap. XVI. S. 265—73. Ugl. Paulsen: Versuch u. s. f. Cap. III. S. 114—46, insbes. S. 129 sigd.

fertigen, ber Leibniz' "Nouveaux essais" für basjenige Werk erklärt, welches auf Kant einen "übermächtigen Ginfluß" ausgeübt habe, als beffen "birecte Folge" die Differtation zu betrachten fei, die gar nicht anders erklärt werden könne und einer unmittelbaren Beeinflussung burch Hume geradezu widerspreche.*) Dem ist zu entgegnen: im Jahre 1765 erscheinen die leibnizischen nouveaux essais, im Jahre 1766 rechnet Kant die leibnizische Metaphysik unter die Luftschlösser der Philosophie, im Jahre 1768 widerlegt er ausdrücklich ben leibnizischen Begriff des Raumes, im Jahre 1770 schreibt er eine Abhandlung, die in ihrer Lehre von dem Unterschiede unserer Erkenntnisvermögen, wie von Raum und Zeit ben leibnizischen Grundsätzen zuwiderläuft und in ihrem letten Abschnitte aus bem Unterschiebe zwischen Sinnlichkeit und Verstand alle die Folgerungen zieht, die der Vernunftkritik zur gründ= lichsten Widerlegung der leibnizischen Erkenntnißlehre dienten. Ich füge hinzu, daß in der Jnauguralschrift weder Hume noch die nouveaux essais erwähnt sind.

Die große Differenz zwischen der Dissertation und ber Bernunft= fritik soll barin bestehen, daß hier die Metaphysik ber Dinge an sich verneint, bort aber bejaht wird. Cohen meint von der Inauguralschrift: daß die Erkenntniß der Dinge an sich jetzt noch behauptet werde, als ob der Philosoph eine solche Erkenntniß vorher niemals verneint hätte; Paulsen bezeichnet diese Meinung mit allem Grunde als unrichtig und fügt hinzu: "vielmehr jett wieber".**) Verhielte es sich wirklich so, dann beschriebe der Entwicklungsgang unseres Philosophen einen selt= samen Zickzack: in seinem ersten Stadium gilt die Metaphysik ber Dinge an sich, im zweiten gilt sie nicht, unmittelbar barauf, im Jahre 1770 gilt sie wieder, und in dem nächstfolgenden Werke gilt sie wieder nicht. Bevor man eine solche Vorstellung von dem Ideengange unseres größten Denkers unterschreibt, muß man den Inhalt der einschlagenden Schrift genau prufen. Wir haben im Voraus eine gang andere Auffassung begründet: im ersten Stadium gilt die bogmatische und rationale Metaphysik unter gewissen, bedeutsamen Berichtigungen; im zweiten, bas vom Rationalismus zum Empirismus und Stepticismus fortschreitet, wird die Erkennbarkeit der Dinge an sich verneint; unter dem völlig neuen Gesichtspunkt der Jnauguralschrift wird, wie es geschehen muß,

^{*)} H. Baihinger: Commentar zu Kants Kr. d. r. V. (Bd. I. Erste Hälfte. 1881.) S. 48. — **) Paulsen: Versuch u. s. f. S. 124.

die Frage nach der Erkennbarkeit der intelligibeln Welt erneuert, und diese Frage wird in der Vernunftkritik endgültig so gelöst, daß die Metaphysik der Dinge an sich widerlegt wird.

II. Composition und Inhalt ber Inauguralschrift.

1. Ibeenfolge Rants.

Die Abhandlung "über die Form und die Principien der sinnlichen und intelligibeln Welt" zerfällt in fünf Abschnitte: ber erste handelt "von dem Begriffe der Welt im Allgemeinen, der zweite "von dem Unterschiede des Sinnlichen und Intelligibeln im Allgemeinen", der dritte "von den formgebenden Principien (principiis formae) der sinnlichen Welt", der vierte "von dem formgebenden Princip (principio formae) der intelligibeln Welt", der lette "von der Methode der Metaphysik in Betreff der simulichen und intellectuellen Erkenntniß". Der britte Abschnitt enthält die neue Lehre von Raum und Zeit und beckt sich in allen Hauptpunkten mit der "transscendentalen Aesthetik", wie diese Lehre in der Vernunftfritik heißt. Um dieselbe Sache nicht zweimal vorzutragen, werden wir diesen Theil der Inauguralschrift in die Dar= stellung der transscendentalen Aesthetik aufnehmen und erst im nächsten Capitel eingehend erörtern. Was die Lehre vom Raum betrifft, so ist die unmittelbare Voraussetzung der Differtation die Schrift "vom ersten Grunde des Unterschiedes der Gegenden im Raum": dieselben Beispiele werden wieder gebraucht, um darzuthun, daß der Raum Unterschiede in sich enthalte, die auf keine Weise dem Verstande beutlich gemacht werden können, sondern nur der Anschauung einleuchten.*) Vergleichen wir die erste fritische mit der letten vorfritischen Schrift, so besteht ihre Uebereinstimmung in der Ginsicht, daß der Naum eine Grundanschauung ist, ihre Differenz bagegen barin, daß die selbständige und eigene Realität des Raumes hier noch bejaht, dort aber verneint wird. In diesem Punkte liegt die Differenz zwischen der dogmatischen und kritischen Betrachtungsart: darum nannte ich sie eine Kluft.

2. Raum und Zeit, Sinnlichkeit und Berftanb.

Die neue Lehre von Raum und Zeit steht im Mittelpunkte der Schrift und bildet in dem Ideengange des Philosophen das erste Glied, von dem die übrigen Theile der Dissertation abhängen. Wir

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. C. (Vol. III. pag. 143-44).

kennen den Weg, der zu jener Lehre führte. Wenn der Raum den Charakter ber Anschauung hat, und bie Sätze ber Geometrie a priori gelten, so kann ber Raum nichts anderes sein als eine Grundanschauung a priori b. h. eine bloße oder reine Vernunftanschauung. Diese Schluß= folgerung lag so nahe, daß sie das nächste Resultat sein mußte, das Kant unmittelbar nach ber Schrift vom Jahre 1768 ergriff. Der apriorische Charafter der geometrischen Sätze gilt auch von den übrigen Einsichten der reinen Mathematif; der auschauliche Charakter der Raum= größen gilt auch von den Zeitgrößen und beschreibt hier seinen weitesten Umfang, da alle Größenvorstellungen zeitlich, nicht alle räumlich sind. Daher wird der Charafter reiner Vernunftanschauungen sowohl von der Zeit als vom Raume gelten; sie beherrschen als solche unsere anschaulichen ober sinnlichen Vorstellungen insgesammt: ber Raum die der äußeren Wahrnehmung, die Zeit alle ohne Ausnahme.*) Nun sind beide unbegrenzte oder unendliche Größen, sie sind ins Endlose theilbar und ausgedehnt, es giebt hier keine letten Grenzen weder der Auflösung eines Ganzen in seine Theile (Analysis) noch der Zusammensetzung eines Ganzen aus feinen Theilen (Synthesis). Keiner ihrer Theile ist einfach, keines ihrer Composita ist vollendet; jeder Theil ist wieder ein Ganzes, welches Theile hat, jedes Ganze wieder Theil eines größeren Wir können den vollendeten Inbegriff aller Theile, den wir mit dem Worte Welt (totum, omnitudo) bezeichnen, wohl benken, aber nicht anschauen ober sinnlich vorstellen; unserem Verstande gilt bemnach als möglich, was unserer Sinnlichkeit unmöglich erscheinen muß, jener fordert den Begriff eines vollkommenen aus einfachen Glementen zusammengesetzten Ganzen, den diese nicht ausführen kann: hieraus erhellt ber Unterschied zwischen Verstand und Sinn= Was ber letteren unmöglich fällt, ist barum nicht an sich unmöglich: es ist daher falsch, das Unvorstellbare (irrepraesentabile) und das Unmögliche (impossibile) zu identificiren und die Grenzen unseres Geistes für die Grenzen des Wesens der Dinge (essentia rerum) zu halten: hieraus erhellt der Unterschied zwischen der sinnlichen und intelligibeln Welt, zwischen ben Erscheinungen und den Dingen an sich (phaenomena und noumena). Was wir similich benken (sensitive cogitata), sind die Vorstellungen der Dinge, wie sie uns erscheinen (uti apparent), was wir bagegen unabhängig bavon

^{*)} Ibid. Sectio III. § 13-15.

durch den bloßen Verstand denken (intellectualia), die Vorstellungen der Dinge, wie sie sind (sicuti sunt).*)

3. Das Problem ber sinnlichen Erfenntniß.

Damit sind zunächst zwei Arten unserer Borstellungsvermögen und zwei Arten unserer Borstellungen unterschieden, über deren Leistung und Werth in Rücksicht auf die Erkenntniß noch nichts seststeht. Es ist noch nicht gesagt, daß unsere Borstellungen der Dinge, wie sie erscheinen, auch die Erkenntniß der Erscheinungen sind, dies soll vielmehr erst bewiesen werden. Sehn so steht in Frage, ob unsere Borstellungen der Dinge, wie sie sind, auch die Erkenntniß der Dinge an sich liesern. Man beachte diesen Punkt wohl, dessen irrige Auffassung die Irrthümer über den Standpunkt der Jnauguralschrift veranlaßt hat. Man darf die Stellung eines Problems nicht für die Lösung desselben halten und bei der angesührten Stelle sogleich notiren: "die Erkenntniß der Dinge gilt noch" oder "sie gilt wieder" oder "Rücksall Kants in den Dogmatismus unter Leibniz' Einfluß"!

Wenn man unsere Stelle weiter verfolgt, so zeigt sich, daß erst die Bedingungen festgestellt werden, unter denen unsere Vorstellungen der sinnlichen Dinge (Erscheinungen) eine Erkenntniß derselben bilden oder den Werth allgemeiner und nothwendiger Geltung beanspruchen dürfen. Die sinnliche Vorstellung besteht aus Stoff und Form: der Stoff giebt die Empfindung (sensatio), die lediglich subjectiv und individuell ist, nach der Art, wie das Subject vermöge seiner Natur von dem Eindruck eines Gegenstandes afficirt wird; die Form dagegen ist kein Sindruck, kein Abbild oder Schema des Gegenstandes, sondern sie ordnet oder coordinirt die gegebenen Sindrücke nach nothwendigen, unwandelbaren, der Vernunft inwohnenden Gesehen.**) Diese Formen oder Vernunftgesetze sind Zeit und Raum. Nachzuweisen, daß sie es sind, ist die Hauptaufgabe der Inauguralschrift, die in dem britten Abschnitt so gelöst wird, daß hier die Vernunftkritik nichts mehr zu leisten hatte.

4. Das Problem ber intellectuellen Erkenntniß.

Nun erst läßt sich die Frage verstehen: wie es sich mit unseren blos intellectuellen Vorstellungen der Dinge an sich verhält? Ob aus diesen Vorstellungen Erkenntniß werden darf oder nicht? Die Frage enthält mehr als ein Problem in sich: 1. Giebt es Begriffe, die sich

^{*) 1}bid. Sectio I. § 1:-2. Sectio II. § 3-4. - **) Ibid. Sectio II. § 4.

zu unserem Verstande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Simlichkeit: ordnende oder verknüpfende Begriffe, welche die nothwendigen umwandelbaren Formen oder Gesetze des Verstandes sind, wie Zeit und Raum die Formen und Gesetze der Anschauung? 2. Sind diese Begriffe anwendbar auf die intelligibeln Objecte, oder, was dasselbe heißt, darf der Verstand diese Begriffe zur Erkenntniß der Dinge brauchen? Giebt es in dieser Rücksicht einen realen Verstandesgebrauch (usus realis intellectus)? Es sind dieselben Fragen, die in der Vernunftkritik wiederkehren und dort durch die Rategorienlehre und die Deduction der reinen Verstandesbegriffe gelöst werden. In der Stellung dieser Probleme stimmt die Inauguralschrift mit der Vernunftkritik (transscendentale Logik) überein, nicht eben so in der Lösung.

Kant unterscheidet jett zwei Arten des Verstandesgebrauchs: den logischen und realen. In der letten Periode seiner vorkritischen Zeit ließ er nur den logischen gelten, der die gegebenen Vorstellungen ver= beutlicht, vergleicht, eintheilt b. h. nach Gattungen und Arten gruppirt Diese Ansicht gilt noch jett. Der logische Verstand hat oder ordnet. nur das analytische Geschäft, gegebene Begriffe durch seine Urtheile und Schluffe vollständig zu verdeutlichen. Er erzeugt nicht, sondern reflectirt blos. Gegeben sind dem reflectirenden Verstande die Erschei= nungen (apparentia), bie nach ben ordnenden Gefeten unferer Ginn= lichkeit aus den Eindrücken (sensationes) geformt werden: aus der logischen Bearbeitung und Anordnung der Erscheinungen entsteht die Erfahrung, die, fo weit sie reicht, nur Erscheinungen gum Gegen= stand, sinnliche Vorstellungen zum Material und die sinnliche Anschauung zu ihrem Ursprunge hat. Der Weg von der "apparentia" zur "experientia" führt durch den logischen Gebrauch des Verstandes. "Die empirischen Begriffe werden durch Verallgemeinerung niemals intellec= tuell im realen Sinn, sie überschreiten nicht die Form der sinnlichen Erkenntniß und bleiben, wie hoch sie auch durch die Abstraction empor= steigen, ins Endlose sinnlich."*) Daß die Erfahrung aus den Erschei= nungen durch die Function des Verstandes entsteht, lehrt auch die Vernunftkritik (transscendentale Analytik), doch über diese Entstehung selbst ist sie ganz anderer Meinung als die Inauguralschrift: die Erfahrung wird nicht durch den logischen, sondern durch den realen Verstandes= gebrauch erzeugt.

^{*)} Ibid. Sectio III. § 5.

Was diesen letteren betrifft, so stehen die Principien des reinen Berstandes und ihre Ausübung in Frage. Es giebt Begriffe, die sich zu unserem Verftande verhalten, wie Raum und Zeit zu unserer Sinn= lichkeit: reine Begriffe (idae purae), die nicht aus ber Erfahrung entspringen, nicht von sinnlichen Vorstellungen abstrahirt werden, sondern von aller Sinnlichkeit abstrahiren, baher nicht "abstracte", sondern eher "abstrahirende Begriffe" zu nennen sind.*) Sie liegen in der Natur des reinen Verstandes und sind seine nothwendigen, eingeborenen Gesetze, wonach berselbe handelt, so oft er Erfahrungen macht. Wir erkennen jene Gesetze, sobald wir auf diese Handlungen oder Functionen des reinen Verstandes achten. Daher sind die reinen Begriffe ober die Erkenntniß der Verstandesgesetze uns nicht sowohl angeboren, als burch Reflexion erworben. Sie können nicht aus der Erfahrung, sondern nur aus dem reinen Verstande, sofern berselbe Erfahrungen macht, abstrahirt werden und dürfen nur in diesem Sinne "abstracte Begriffe" heißen. Als solche nennt der Philosoph: "Möglichkeit, Dasein, Nothwendigkeit, Substanz, Ursache u. f. f. mit ihren Gegenfäßen und Correlaten." Sie sind "die Principien des reinen Berstandes", die Lehre von diesen Principien ift "Metaphyfik".**)

Hier zeigt sich eine zweite Kluft zwischen ber Differtation und ben letten Schriften der vorkritischen Zeit. Dieselben Begriffe, die Kant noch kurz vorher für bloße Erfahrungsbegriffe erklärt hatte, gelten jest als reine Verstandesbegriffe, die keinerlei sinnliches Datum enthalten und daher auf keine Weise aus sinnlichen Vorstellungen abstrahirt werden können. Der Empirismus ift abgethan, die Rategorien sind entdeckt, die Kategorienlehre ist im Wesentlichen ausgemacht und so weit gediehen, daß die Vernunftkritik sie nicht mehr zu begründen, sondern nur auszuführen brauchte. Wir constatiren an dieser Stelle den genauesten Zusammenhang zwischen ber Inauguralschrift und dem kritischen Sauptwerk. Auch ist schon gesagt, daß der Verstand in jeder Erfahrung, die er macht, diese Kategorien anwendet; aber worin diese Anwendung besteht, und mit welchem Rechte sie gemacht werden darf: das ist und wird hier nicht gesagt. Die Frage betrifft "bie Deduction der reinen Verstandesbegriffe", die der Philosoph selbst für die schwerste seiner Aufgaben erklärte.

5-000h

^{*)} Ibid. Sectio II. § 6. — **) Ibid. Sectio II. § 8. Philosophia autem prima continens principia usus intellectus puri est metaphysica.

5. Die sinnliche und intellectuelle Erkenntnig.

Es giebt benmach eine Erkenntniß der Erscheinungen (phaenomena), die als solche aus den reinen Formen der Anschauung und dem gegebenen Stoff der Eindrücke oder Wahrnehmungen theils des äußeren theils des inneren Sinnes bestehen: die Erkenntniß der äußeren Erscheinungen ist die Physik, die der inneren die empirische Psychoslogie, die der reinen Anschauungsformen die reine Mathematik, die in der Geometrie den Raum, in der Mechanik die Zeit, in der Arithmetik die Zahl betrachtet. "Also giebt es eine Wissenschaft der sinnlichen Objecte." Diese aber sind nur Erscheinungen, nicht das Wesen der Dinge selbst. Wenn man mit den Eleaten einzig und allein die Sinsicht in das Wesen der Dinge sülfenschaft gelten läßt, so muß man einer Erkenntniß, deren Objecte nur die Erscheinungen sind, den Werth der Wissenschaft absprechen.*)

Die Erkenntniß der Erscheinungen besteht in Mathematik und Ersfahrung, sie liesert keine Erkenntniß der Dinge an sich, nicht "intellectio realis", sondern nur "logica",**) sie hat unübersteigliche Schranken, die gewahrt werden müssen, um die Grenzen zwischen dem logischen und realen Berstandesgebrauch nicht zu verwirren. Der letztere kann in negativer und positiver Absicht ausgeübt werden: die erste nennt Kant "elenchtisch", die andere "dogmatisch". Der negative Zweck wird erfüllt, wenn der Berstand die sinnlichen Borstellungen auf ihr Gebiet einsschaft, von den Dingen an sich fern hält und dadurch die Wissenschaft zwar nicht um eine Nagelsbreite erweitert, aber vor Irrthümern schützt.***) Die Bernunftkritif hat in ihrer Methodenlehre diesen negativen Gebrauch die "Disciplin der reinen Bernunft" genannt.

Der positive Zweck ber reinen Begriffe ist bogmatisch und besteht in ihrer Anwendung auf die Dinge an sich, wie eine solche zu Tage tritt in der Ontologie und rationalen Psychologie. Die eigentliche Abssicht in diesem Gebrauch der reinen Begriffe geht auf einen Mustersbegriff, nämlich die Idee der Vollkommenheit (perfectio noumenon), die in ihrer theoretischen Fassung den Begriff Gottes als des höchsten Wesens, in der praktischen den Begriff der moralischen Vollkommenheit oder des sittlichen Endzwecks ausmacht. Diese Ideen sind nur dem reinen Verstande einleuchtend; die Sittenlehre gehört daher zur "reinen Philosophie" (Metaphysik) und darf nicht auf Ersahrung

^{*)} Ibid, Sectio II. § 12. - **) Ibid. § 12 - ***) Ibid. Sectio II. § 9.

oder Empfindung, gleichviel welcher Art, gegründet werden: der Philosoph verwirft jetzt nicht blos die epikureische Sittenlehre, sondern auch die englische Moralphilosophie, Shaftesbury und dessen Anhänger, mit denen er noch wenige Jahre vorher gemeinsame Sache gemacht: er rechnet sie jetzt unter das Gefolge Epikurs. So weit hat er sich auch hier von den letzten Stadien seiner vorkritischen Zeit entsernt und steht bereits auf dem Gebiet der kritischen Sittenlehre.*)

Der höchste Grad und Inbegriff alles Vollkommenen ist Gott: er ist "das Ideal der Vollkommenheit (ideale perfectionis)", das absolute Princip sowohl des Erkennens als des Entstehens, der gemeinsame Urgrund sowohl der Dinge als der Erkenntniß der Dinge. Das Problem der intellectuellen Erkenntniß im positiven Sinn oder des reinen Verstandesgebrauchs in Rücksicht auf das Wesen der Dinge fällt daher zusammen mit der Frage nach der Erkenntniß Gottes.

6. Das Problem ber metaphyfischen Erkenntniß.

Die Welt der Erscheinungen ist unbegrenzt und bildet kein Ganzes, denn sie ist in Raum und Zeit. Das Weltganze als der wahre Insbegriff aller Dinge (totum reale) ist daher nicht die sinnliche Welt, sondern die intelligible, deren Ordnung oder Form die wahrhaft wirkliche Gemeinschaft der Dinge ist. Das Princip dieser Form ist eines mit dem Urgrund der Dinge: daher ist die Frage nach der Erkenntniß Gottes gleichbedeutend mit der nach dem "principium formae mundi intelligibilis".

Es heißt die Jnauguralschrift nicht verstehen, wenn man in der Erneuerung dieser Frage einen Rückfall in den Dogmatismus sindet. So lange Raum und Zeit als Realitäten gelten, die alles Wirkliche und Mögliche in sich begreisen, ist eine intelligible Welt, eine Ordnung der Dinge unabhängig von Raum und Zeit nicht einmal denkbar, geschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Vernunsteanschweige erkennbar. Sind dagegen Raum und Zeit bloße Vernunsteanschweigen, so entsteht nothwendig die Frage, wie es sich mit dem Dasein und der Ordnung der Dinge unabhängig von diesen Formen unserer Sinnlichkeit verhält? Genau so hat der Philosoph selbst sein Problem begründet. "Wenn man Raum und Zeit für die reale und absolut nothwendige Gemeinschaft aller möglichen Substanzen und Zustände hält, so hat man nicht nöthig noch weiter nach dem Ursprung

^{*)} Ibid. Sectio II. § 9.

ber Beziehungen, nach ber Urbedingung des Zusammenhangs der Dinge, nach dem Princip der wahren Weltordnung zu forschen." "Jest aber, nachdem wir bewiesen haben, daß der Begriff des Raumes nur die Gesetze unserer subjectiven Sinnlichkeit, nicht die Besdingungen der Objecte selbst betrifft, bleibt diese blos durch intellectuelle Erkenntniß lösbare Frage in ihrer vollen Geltung: auf welches Princip gründet sich jenes Verhältniß aller Substanzen, dessen sinnsliche Anschauung Raum heißt? Wie ist jene wechselseitige Gemeinschaft vieler Dinge möglich, kraft deren sie zu demselben Ganzen gehören, das wir mit dem Worte Welt bezeichnen? Dies ist in der Frage nach dem "principium formae mundi intelligibilis" gleichsam der Angelpunkt."*)

Wenn die Substanzen in durchgängiger Gemeinschaft stehen und ein Weltganzes ausmachen, so folgt: 1. daß keine einzelne den Grund ihrer Existenz nur in sich hat, sonst wäre sie nothwendig und von keiner anderen abhängig, dann wäre alle Gemeinschaft ber Dinge aufgehoben; 2. daß feine einzelne den Grund des Zusammenhangs aller bilden fann, sonst wären alle übrigen nur von ihr abhängig und das Verhältniß der Dinge wäre nicht mehr wechselseitige Gemeinschaft (commercium), sondern einseitige Abhängigkeit (dependentia). Weil die Welt nicht aus nothwendigen, sondern zufälligen Substanzen besteht, muß fie eine Urfache haben; weil diese Urfache nicht selbst ein Glied in der Ge= meinschaft der Dinge sein kann, ist sie außerweltlich, baber nicht Weltseele, nicht räumlich, sondern nur virtuell in der Welt gegenwärtig, und weil ihre Wirkungen in einer burchgängigen Gemeinschaft und Einheit begriffen sind, ist diese außerweltliche Ursache selbst einzig. Setzen wir eine Mehrheit der Weltursachen, so folgt die Möglichkeit einer Mehrheit von einander unabhängiger, räumlich getrennter Welten (plures mundi extra se possibiles). Aus der Einheit des Raumes und der durchgängigen Gemeinschaft der Dinge, d. h. aus der Einheit des Universums erhellt die Einzigkeit der nothwendigen Weltursache (unica causa omnium necessaria); aus der Ginzigkeit der Welt= ursache resultirt die nothwendige Einheit der Welt und die Unmöglichkeit ihres Gegentheils.**)

In der Gemeinschaft der Dinge besteht die Weltharmonie: sie ist als Wirkung einer außerweltlichen Ursache von außen gesetzt (externe

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 16. — **) Ibid. Sectio IV. § 17—21 (incl.). Fischer, Gesch. d. Philosophie. 3. Bb. 3. Aust.

stabilita). Es giebt zwei Arten sie aufzufassen und zu erklären: entweder gilt sie als das allgemeine Naturgesetz der Wechselwirkung der Dinge, bann ist sie "generaliter stabilita" und besteht in dem wechselseitigen. "influxus physicus"; ober sie gilt als eine solche Anpassung der Dinge an einander, daß die Zustände und Veränderungen jedes einzelnen mit denen der übrigen (insbesondere die der Seele mit denen des Körpers) übereinstimmen, bann ist sie "singulariter stabilita" und beißt, wenn die Anpassung durch den ursprünglichen Schöpfungsact für immer ausgemacht ist, "harmonia praestabilita", bagegen, wenn sie bei jeder Veranlassung von neuem geschieht, "occasionalismus". Die Harmonie des natürlichen Einflusses nennt der Philosoph real, die der Anpassung ideal oder sympathetisch. Da bei der letteren die mahre Gemein= schaft der Dinge aufgehoben ist, so erklärt sich Kant für die reale "Obgleich diese Ansicht nicht bewiesen ift, halte ich sie aus anderen Gründen für mehr als hinlänglich bewährt."*) Sie ift nicht demonstrabel, aber "probat". Jene "anderen Gründe" sind bemnach nicht folde, die zur Demonstration taugen. Die metaphysische Gewißheit, die der Philosoph seiner Ansicht zuschreibt, beruht nach seiner eigenen Erflärung nicht auf Gründen einer wissenschaftlichen ober theoretischen Einsicht.

Das Princip ber intelligibeln Weltordnung ist Gott; er ist der Urgrund jener Gemeinschaft ber Dinge, beren sinnliche Anschauung der Raum ift. Wenn wir nun felbst mit den nothwendigen Formen unserer Sinnlichkeit nicht außer aller wahren Gemeinschaft ber Dinge find, jo steht zu vermuthen, daß Gott auch den letzten Grund unserer sinnlichen Weltanschauung ausmacht. "Denn ber menschliche Geist kann von den Dingen außer ihm nur dann afficirt werden und seinem Anblick kann sich die unermeßliche Welt nur dann eröffnen, wenn er selbst mit allen anderen Dingen von derselben unendlichen Kraft des einen Urwesens getragen wird." Dann sind die Formen unserer anschauenden Vernunft zugleich göttliche Erscheinungsformen: ber Raum die Erscheinung der Allgegenwart (omnipraesentia phaenomenon), die Zeit die Erscheinung der Ewigkeit (aeternitas phaenomenon). Auf dem Wege dieser Betrachtungsart nähern wir uns jener Lehre bes Malebranche: "baß wir alle Dinge in Gott sehen". "Doch scheint es gerathener", fügt der Philosoph vorsichtig hinzu, "uns nahe an der Küste der nach dem be-

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 22.

schränkten Maße unseres Verstandes möglichen Einsichten zu halten, als n das hohe Meer mystischer Speculationen hinauszusegeln."*)

Was demnach die Erkenntniß der intelligibeln Welt betrifft, so ist in unserer Jnauguralschrift die Begründung der Frage neu, das Thema ber Lösung bagegen alt, benn es handelt sich wieder um jene Gemein= ichaft ber Dinge fraft ihres göttlichen Urgrundes, die der Philosoph schon in seiner "nova dilucidatio", wie in der Abhandlung vom einzig möglichen Beweisgrunde gelehrt hatte.**) Diese Gegend der intelligibeln Welt, ich meine die Erkennbarkeit Gottes aus bem Dasein und bem Busammenhang ber Dinge, hat auch ber Stepticismus Kants niemals offen angetastet. Seine empiristische Denkrichtung hinderte ihn nicht, die Abhandlung über den einzig möglichen Beweisgrund zu schreiben; er ist dem Dogmatismus in biesem Punkte bisher nie untreu geworden, barum barf man auch nicht ben vierten Abschnitt seiner Inauguralschrift für einen Rückfall in ben Dogmatismus erklären. Indessen muß ich bestreiten, daß hier die Lehre von Gott und der realen Weltharmonie, womit die Metaphysik ber Dinge an sich steht und fällt, noch ben früheren bogmatischen Charafter festhält. Der Philosoph selbst erklärt, daß seine Ausführungen in diesem Punkte keine bemonstrable Gültigkeit haben: er bietet also nicht mehr, wie früher, einen Beweisgrund zur "De= monstration" bes göttlichen Daseins. An einer anderen Stelle äußert er sich gang in bemselben Geiste, in bem die "Träume eines Geistersehers" geschrieben waren: "die Natur ber Kräfte, welche die wechsel= seitigen Beziehungen ber geistigen Substanzen und ihr Verhältniß zu den Körpern ausmachen, bleibt dem menschlichen Verstande völlig verborgen." ***)

7. Der fritische Bernunftgebrauch.

Um den kritischen Charakter der Inauguralschrift im hellsten Lichte zu sehen, muß man sich ihren letzten und schwierigsten Abschnitt näher vergegenwärtigen, als selbst in eingehenden Darstellungen geschehen ist. †) Es handelt sich hier um "die Methode der Metaphysik in Betress der sinnlichen und intellectuellen Erkenntniß" ††) d. h. um den kritischen Bernunftgebrauch nach der Richtschnur, welche die Unterscheidung und

^{*)} Ibidem. Sectio IV. § 22. Scholion. — **) S. oben Buch I. Cap. XI. S. 171—72. Cap. XIII. S. 200, S. 207 flgb. — ***) Ibid. Sectio V. § 27. — †) Bgl. Paulsen: Versuch u. s. f. Cap. III. S. 101—114. — ††) De mundi sensibilis etc. Sectio V. De methodo circa sensitiva et intellectualia in metaphysicis.

Beschaffenheit unserer beiben Erkenntnißvermögen forbert. Die Natur und Verfassung der menschlichen Vernunft ist nicht auch die der Dinge selbst; die Bedingungen der sinnlichen Erkenntniß sind nicht auch die der rein intellectuellen. Wenn man für objectiv hält, was nur subjectiv ist, so entsteht die dogmatische Weltansicht mit allen ihren Irrthumern; wenn man die Grenzen der Erkenntnisvermögen verwirrt und die nothwendigen Beschaffenheiten der sinnlichen Objecte auf die intelligibeln überträgt, so entsteht eine von Grund aus falsche Metaphysik. Anders ausgedrückt: die Wurzel aller dogmatischen Irrungen besteht barin, daß man die Erscheinungen und die Dinge an sich nicht genau und sorg= fältig auseinanderhält, daß man jene für diese ansieht und die Dinge an sich behandelt, als ob sie Erscheinungen wären. Die Kritik ber reinen Verminft hat keinen anderen Beweggrund und kein anderes Ziel als die Erkenntniß und Zerstörung aller der Blendwerke, die aus einer solchen Verwirrung hervorgehen. Die Jnauguralschrift geht der Vernunftkritik mit der Fackel voraus, indem sie in ihrem letten Abschnitt jene Blendwerke des Geistes (praestigiae ingenii) beleuchtet und aus ihrem Grunde erklärt: dieser ist die Ginmischung der sinnlichen Erkenntniß in das Gebiet der intellectuellen (sensitivae cognitionis cum intellectuali contagium), die Neigung unserer anschauenden Vernunft, die Grenzen ihres Gebietes und die Tragweite ihrer Principien zu überschreiten. So lange die Metaphysik diese Grenzen nicht beachtet, wird sie ewig ben Stein bes Sispphus wälzen.*)

Die Versuchung, unsere Vernunftgrenzen zu überschreiten, liegt sehr nahe. Was überhaupt kein Gegenstand einer möglichen Anschauung sein kann, gilt mit Recht für undenkbar und unmöglich. Wenn wir nun unsere sinnliche Anschauung für die allein mögliche und darum die intellectuelle Anschauung der Dinge an sich, wie die platonischen Ideen, für absolut unmöglich halten, so ist der Irrthum geschehen: die Grenzen und Bedingungen unserer Vernunft gelten für das Wesen der Dinge, das Subject hat sich unwillkürlich in das letztere eingeschlichen und an die Stelle des Objects gesett. Diese unwillkürliche Erschleichung macht die Wurzel des Irrthums (vitium subreptionis metaphysicum), woraus dann eine Menge erschlichener Säte (axiomata subreptitia) entspringen, welche die Metaphysis in die Irre führen und mit den unstruchtbarsten Streitfragen ersüllen.**)

431 1/2

^{*)} Ibid. Sectio V. § 23. § 24 (ab initio). — **) Ibid. Sectio V. § 24—25.

Wenn wir die Formen und Principien unserer sinnlichen Anschauung auf das intellectuelle Gebiet übertragen, so werden Raum und Zeit zu den Bedingungen alles Denkbaren, zu den Kriterien aller Mög= lichkeit und Unmöglichkeit gemacht. Jest entstehen Urtheile völlig wider= sprechender Art: das Subject ift ein Gegenstand ober ein Begriff des reinen Verstandes, das Prädicat dagegen eine Bestimmung der sinnlichen Anschauung, die offener oder versteckter auftritt. Ganz offen erscheint sie in dem Axiom: "Alles, was ist, ist irgendwo und irgendwann". Also muß auch Gott im Universum räumlich und zeitlich gegenwärtig, die immateriellen Substanzen müssen in der Körperwelt und die Seele im Körper irgendwo sein, nun handelt es sich um die Bestimmung der Allgegenwart Gottes im Raum und seiner Allwissenheit in der Zeit, um die Dertlichkeit ber Geister und ben Sit ber Seele. Lauter vier= edige Zirkel, über die unaufhörlich gestritten wird: ob sie vieredig sind ober rund! Um solche Streitfragen breht sich ber Zank ber Metaphysiker ohne Frucht und ohne Ende. "Die einen melken den Bock, während die anderen ihre Siebe darunterhalten."*) Wir feben schon, baß ber fritische Vernunftgebrauch, den die Inauguralschrift fordert, nicht mehr bazu angethan ift, der rationalen Psychologie und Theologie bas Wort zu reben.

Der Sat des Wiberspruchs erklärt sich für das Kriterium aller Unmöglich ist, was widersprechende Merkmale in sich Unmöglichkeit. vereinigt. Aber eine solche Unmöglichkeit ift uns nur dann einleuchtend, wenn in demfelben Subject die contradictorischen Merkmale zugleich flattfinden; es ist also eine versteckte Zeitbestimmung, durch welche allein der Sat der Ummöglichkeit ober des Widerspruchs verificirt wird. Ohne dieselbe ist er erschlichen. Derselbe gilt innerhalb der Grenzen unserer Anschauung; unabhängig bavon ober angewendet auf die Dinge an sich, ist er ungültig. Gben so erschlichen ist der Sat, daß alles möglich sei, was sich nicht widerspricht. Der Begriff der Kraft, wo= burch etwas sich auf etwas anderes bezieht, enthält feinen Wiber= fpruch; doch kann bieser Begriff nicht durch ben blogen Verstand, sonbern nur burch die Erfahrung verificirt werden. Sonst entsteht jenes heer erdichteter Kräfte, womit man die Luftschlöffer der Metaphysik gebaut hat.**) Wir sehen, daß ber fritische Vernunftgebrauch, den bie

5 300

^{*)} Ibidem. Sectio V. § 27. — **) Ibidem. Sectio V. § 28. (Volum. III, pag. 159—60.)

Inauguralschrift fordert, der Entstehung der Ontologie von Grund aus widerstrebt.

Es giebt eine Reihe Cate, die von dem Weltganzen lehren, daß seine Größe begrenzt, die Urbestandtheile, woraus es besteht, ein= fach, ber Zusammenhang ber Dinge, die es in sich begreift, von einer ersten Ursache abhängig sei: lauter erschlichene Urtheile, ba sie von einem Object des reinen Verstandes Prädicate behaupten, die ohne Unwendung des Zeitbegriffes unmöglich find. Denn um die Welt als Totalität und ihre Elemente als lette, einfache Theile vorzustellen, muß man dieses Object vollständig zusammengesett und vollständig aufgelöst haben, was nur successive b. h. in ber Zeit geschehen kann. sind schon belehrt, daß sich in Raum und Zeit die Synthesis wie die Analysis ber Welt niemals vollenden läßt. Darum ist es falsch zu behaupten: die Welt sei in Rücksicht ihrer Größe, ihrer Theile und ihres Busammenhangs begrenzt; es ift eben so falsch zu behaupten, daß fie unabhängig von unserer Anschauung unbegrenzt fei, benn beibe Arten ber Urtheile überschreiten bie Grenzen ber menschlichen Vernunft.*) Wir sehen, wie der kritische Vernunftgebrauch, den die Inauguralschrift forbert, die Möglichkeit einer rationalen Kosmologie verneint und schon alle die Gründe erleuchtet, die dem fritischen Hauptwerf zur Ausführung der "Antinomien der reinen Vernunft" dienen werden. will man noch bie Behauptung rechtfertigen, daß Kant in seiner Inauguralschrift die Metaphysik ber Dinge an sich lehre, wenn sich doch zeigt, wie entschieden er hier ber Ontologie überhaupt, der rationalen Psychologie, Kosmologie und Theologie in den Weg tritt?

Wir überschreiten die Grenzen unserer Vernunft nicht blos, indem wir die Bestimmungen der sinnlichen Anschauung auf die Objecte des reinen Verstandes übertragen, sondern auch wenn wir den subjectiven Charakter unserer Verstandeserkenntniß für den objectiven Charakter und das Wesen der Dinge selbst halten. Es giebt gewisse Bedürfnisse der intellectuellen Erkenntniß, die wissenschaftliche Bestiedigung fordern und diejenigen Bedingungen, ohne welche die Zwecke der Wissenschaft nicht erreicht werden können, principiell geltend machen. So entstehen ohne alle Sinmischung der Sinnlichkeit und ihrer Formen Grundsähe, die der Philosoph, um ihren Beweggrund zu bezeichnen, "principia convenientiae" nennt. Wir sordern im Interesse der Erkenntniß Noth-

^{*)} Ibid. Sectio V. § 28 (Vol. III. pag. 158-59).

wendigkeit in ber Ordnung ber Dinge, Ginheit in ben Principien und Beharrlichkeit ber Substang im Wechsel ber Erscheinungen, baber die drei Grundfäße: 1. Im Universum geschieht alles nach naturgemäßer Ordnung, 2. die Principien sind nicht ohne Noth zu vermehren, 3. vom Stoffe ber Welt (Materie) fann nichts weder entstehen noch vergeben, die Materie beharrt, nur ihre Formen wechseln. Wird die Geltung dieser Säte verneint, so ist es um die Zwecke der Wiffenschaft ge-Wenn die naturgemäße Ordnung der Dinge nicht gilt, so muffen wir auf Wunder und allerhand übernatürliche Eingriffe gefaßt fein, die nach Spinozas Ausbruck der Unwissenheit zum Afpl ober, wie Kant sagt, dem faulen Verstande zum Ruhepolster dienen (pulvinar intellectus pigri). Wenn die Principien ohne Noth vermehrt werden, fo zerfällt die Wissenschaft in Stücke und verliert allen sustematischen Charafter. Wenn es in der Körperwelt nichts giebt, als nur den Fluß und Wechsel ber Dinge, so ist überhaupt kein erkennbares Object mög= Diese "principia convenientiae" stehen bennach sämmtlich im Interesse und Dienst ber intellectuellen Erkenntniß, sie sind Grundfate und Regulative des wissenschaftlichen Verstandesgebrauchs und werden uns als solche in der Kritik der reinen Vernunft wieder begegnen. Aber der wissenschaftliche Verstandesgebrauch gehört in die Verfassung unserer Vernunft und betrifft nicht das Wesen der Dinge selbst: daher dürfen auch die angeführten Sätze keine von diesen subjectiven Bedingungen unabhängige Geltung in Anspruch nehmen.*)

III. Das Resultat.

Es wird jetzt dem Kenner der Bernunftkritik nicht mehr zweiselhaft sein, daß die Inaugralschrift das Hauptwerk im weitesten Umfange theils begründet und vorbereitet, theils die Probleme enthält, die dort gelöst werden sollen. Sie begründet nicht blos die transscendentale Aesthetik, sondern giebt in allen wesentlichen Punkten deren Ausssührung; sie begründet die Kategorienlehre; sie begründet die Widerlegung der Metaphysik der Dinge an sich, der rationalen Psychologie, Kosmologie und Theologie: wir sehen schon in ihrem Lichte das ganze Gebiet der transscendentalen Dialektik. Was sie noch nicht begründet, sondern als ungelöstes Problem enthält, ist die Möglichkeit

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30.

allgemeiner und nothwendiger Erfahrungserkenntniß, die Wöglichkeit einer Metaphysik ber Erscheinungen: die Lösung dieser Frage fällt mit ber "Deduction ber reinen Verstandesbegriffe" zusammen, die Kant selbst für die schwierigste seiner Untersuchungen erklärte. Erst nach ber Lösung bieser Aufgabe konnte mit voller Sicherheit unsere intellec= tuelle Erkenntniß sowohl begründet als begrenzt und demgemäß das Gebiet der Erscheinungen und der Dinge an sich geschieden werden. Wenn baber die Inauguralschrift in diesem Punkte gewisse Schwankungen zeigt, so ist dies keineswegs befremdlich. Sie hat die Bahn, deren Biel die Kritik der reinen Bernunft sein mußte, eröffnet, ichon betreten und weit hinaus erleuchtet. Ihr Charafter konnte nicht treffender bezeichnet werden als mit dem Ausbruck, den der Philosoph selbst gewählt hat: sie ist die Propadeutik einer neuen Metaphysik. Er bestätigt diesen Charakter seiner Inauguralschrift im Schlußwort ber letteren: "Coviel von der Methode, die hauptfächlich den Unterschied der sinn= lichen und intellectuellen Erkenntniß betrifft. Wenn diese Methodenlehre mit aller Sorgfalt und Genauigkeit ausgeführt sein wird, so wird sie die Stelle einer propädeutischen Wissenschaft einnehmen und allen, die in die verborgenen Tiefen der Metaphysik eindringen wollen, zum unermeglichen Nuten gereichen".*)

Viertes Capitel.

Transscendentale Aesthetik: die Lehre von Kanm und Beit. Die Begründung der reinen Mathematik.

Kant hat seine Lehre von Raum und Zeit dreimal dargestellt: in der Inauguralschrift, der Vernunftkritik und den Prolegomena.**) Gessichtspunkt und Thema bleiben dieselben, die Verschiedenheit betrifft nur den Gang der Darstellung. Wenn Naum und Zeit reine Vernunftsanschauungen sind, so folgt daraus die Möglichkeit der reinen Mathematik; wenn die Thatsache der letzteren feststeht, so müssen Naum und

^{*)} Ibid. Sectio V. § 30 (sub finem). — **) Ibid. Sectio III. § 13—15. § 14: De tempore. § 15: De spatio. (Vol. III. pg. 138—48.) Kritif b. r. V. Elementarlehre. Th. I. (Bb. II. S. 57—87). Prolegomena u. f. f. Th. I. § 6—13. Annifg. I—III. (Bb. III. S. 195—210).

Zeit reine Vernunftanschauungen sein. Diese Sätze enthalten bas Thema der neuen Lehre, das sich auf zwei Arten darstellen läßt: entweder wird von den Bedingungen und Grundformen unserer sinnlichen Erkenntniß ausgegangen und zur Begründung der Mathematik fortgeschritten, oder es wird von der Thatsache der letteren ausgegangen und durch die Analyse berselben gezeigt, daß ihre einzig möglichen Bedingungen Raum und Zeit als reine Vernunftanschamungen sind. Wir wissen bereits, daß die Prolegomena diese analytische Methode befolgen, während die Inauguralschrift und die Vernunftkritik nach synthetischer Lehrart verfaßt find.*) Der Philosoph nannte seine Lehre von Raum und Zeit "Aesthe= tif", weil sie unser sinnliches Vorstellungsvermögen (acodrous) untersucht, das Wort im eigentlichen Sinne genommen, wie es die Alten verstanden; Aesthetik bedeutet ihm nicht, wie bei den Deutschen seit Baumgarten üblich ist, die Lehre vom Schönen oder die Kritik des Es ist bemerkenswerth, daß Rant, als er die Bernunft= Geschmackes. fritik schrieb, es noch für ummöglich erklärte, die kritische Beurtheilung bes Schönen unter Vernunftprincipien zu bringen, was er selbst zehn Jahre später in der "Kritif der Urtheilsfraft" bewunderungswürdig Jest galt ihm als die wahre Wissenschaft der Aesthetik ausführte.**) nur die Lehre von Raum und Zeit. Er nannte diese Aesthetik "trans= scendental", weil sie untersucht, ob unsere Sinnlichkeit Principien enthält, welche die Möglichkeit wahrer Erkenntniß (synthetischer Urtheile a priori) begründen. Wir haben schon früher den Sinn jenes Wortes erklärt und nehmen für die Richtigkeit unserer Erklärung den Philosophen selbst zum Zeugen. Er sagt: "Das Wort transscendental bedeutet bei mir niemals eine Beziehung unserer Erkenntniß auf Dinge, sondern mur auf bas Erkenntnisvermögen".***) Gin Begriff kann a priori d. h. unabhängig von der Erfahrung gegeben sein, ohne deshalb auch ein Erkenntnisprincip zu sein. Wenn die Untersuchung eines Begriffs blos den apriorischen Charafter desselben erleuchtet, so nennt der Phi= losoph in seiner Vernunftkritik eine solche Erörterung "metaphysisch"; wenn sie zeigt, daß dieser Begriff die Möglichkeit synthetischer Urtheile a priori begründet, so nennt er sie "transscendental". In diesem Sinne redet er von einer "metaphysischen" und "transscendentalen Erörterung" ber Begriffe des Raumes und ber Zeit.

- Comb

^{*)} S. ob. Cap. II. S. 301 flgd. — **) Kritik d. r. V. Elementarlehre. Th. I. § 1. Anmkg. (Bd. II. S. 60 flgd.). — ***) Proleg. Th. I. § 13 (III. S. 210).

Die reine Mathematik umfaßt die Principien der Geometrie, Arithmetik und Mechanik: Gegenstand ber Geometrie find die Größen und Verhältnisse im Raum, baher ift der Raum ihre Grundbedingung; Gegenstand ber Arithmetik find die Zahlen, diese entstehen durch Zählen b. h. burch die successive Singufugung der Ginheit zur Ginheit, Guccession ift Zeitfolge, baber ift die Zeit die Grundbedingung ber Arithmetif; Gegenstand ber Mechanif ist die Bewegung, die, abgesehen von bem empirischen Datum des beweglichen Körpers, nichts anderes ist als Zeitfolge im Raum. Daher sind Raum und Zeit die Grundbedingungen ber reinen Mathematik. Sie könnten biese Grundbedingungen nicht sein, wenn sie nicht urfprüngliche Vorstellungen, näher Unschauungen und zwar reine Anschauungen, kurzgesagt Vernunftanschauungen a priori wären. Dies nachzuweisen ist die Aufgabe und das Thema der transscendentalen Aesthetik. Wenn Raum und Zeit nicht Grundformen unferer Vernunft sind, vor und unabhängig von aller Erfahrung, so haben die Sätze ber reinen Mathematik feine nothwendige und allgemeine Geltung; wenn diese Grundformen nicht Anschauungen sind, so haben die Sätze ber reinen Mathematik nicht ben synthetischen Charakter, ber ihren Erkenntnißwerth ausmacht.*)

I. Raum und Zeit als reine Bernunftanschauungen.

1. Raum und Zeit als ursprüngliche Vorstellungen.

Daß wir die Vorstellungen von Raum und Zeit haben, ist gewiß. Die Frage ist: woher wir sie haben? Nach der gewöhnlichen und nächsten Ansicht sollen sie aus unserer Wahrnehmung abstrahirt, also abgeleitete und empirische Begriffe sein. Wir nehmen Objecte wahr, die außer uns sind und neben einander existiren, Objecte, die entweder zugleich sind oder nach einander folgen. Was außer uns ist, befindet sich in einem andern Orte als wir; was außer oder neben einander existirt, ist in verschiedenen Orten. Objecte sind zugleich, d. h. sie sind in demselben Zeitpunkte; sie folgen einander, d. h. sie sind in verschiedenen Zeitpunkten. In verschiedenen Orten sein, heißt im Raum sein; in derselben Zeit oder in verschiedenen Beitpunkten sein, heißt in der Zeit sein. Wir nehmen also nach obiger Herleitung die Objecte wahr, wie sie in Raum und Zeit sind, und abstrahiren daraus Raum und Zeit.

^{*)} Proleg. Th. I. § 10.

Das Beispiel einer Erkärung, wie sie nicht sein soll! Sie erklärt A burch A, d. h. sie erklärt nichts, sondern setzt alles voraus. Es ist unmöglich, die Begriffe des Raumes und der Zeit erst aus unserer Wahrenehmung entstehen zu lassen, weil diese selbst nur möglich ist in Raum und Zeit. Daher sind diese Vorstellungen nicht abgeleitet, sondern ursprünglich, sie gehen nicht aus der Erfahrung hervor, sondern derselben voraus und liegen ihr zu Grunde, sie sind nicht empirische Begriffe, sondern Grundbegriffe, sie sind nicht a posteriori, sondern a priori. Wir können von allen Objecten in Raum und Zeit abstrahiren, nicht von Raum und Zeit selbst, ohne die Möglichseit aller sinnlichen Vorstellung, aller Wahrnehmung und Erfahrung aufzuheben. Darum sagt Kant in seiner Jnauguralschrift: "Die Idee der Zeit entsteht nicht aus den Sinnen, sondern liegt ihnen zu Grunde". "Der Begriff des Raumes wird nicht aus äußeren Wahrnehmungen abstrahirt."*)

2. Raum und Zeit als Anschauungen.

Raum und Zeit sind ursprüngliche Vorstellungen; es ist noch nicht ausgemacht, was für Vorstellungen sie sind. Wir können entweder ein einzelnes, unmittelbar gegenwärtiges Object vorstellen oder ein allgemeisnes, das in Merkmalen besteht, die mehreren Dingen gemeinsam sind. Im ersten Fall ist unsere Vorstellung Anschauung, im zweiten Begriff: jene ist unmittelbar, dieser dagegen durch Abstraction gemacht und vermittelt (nota communis), die Anschauung ist eine singulare, der Begriff eine generelle Vorstellung. Was sind nun Raum und Zeit: Anschauungen ober Begriffe?

Die Begriffe sind aus den Anschauungen abstrahirt und verhalten sich zu denselben, wie die Theile zum Ganzen; sie sind um so ärmer, je abstracter und allgemeiner sie sind; sie werden um so reicher, je mehr sie sich specificiren und der Einzelvorstellung oder Anschauung nähern. Diese letztere enthält die unendliche Fülle aller Merkmale, die den Charafter des einzelnen Dinges durchgängig bestimmen. Die abstracten Begriffe sind Theilvorstellungen der Anschauung, sie sind in der Anschauung enthalten, nicht umgekehrt: die Begriffe enthalten die Anschauungen nicht in sich, sondern unter sich. Sie entstehen auf dem Wege einer discursiven Erörterung, indem der Verstand gegebene

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 1. § 15 A. = Kritif b. r. B. Elementarl. Th. I. Nr. 1 u. 2 (Bb. II. S. 62—63).

Vorstellungen verdeutlicht, von einer zur anderen fortgeht, ihre Merkmale auseinandersetzt und die gemeinsamen von den verschiedenen absondert. Daher müssen solche discursive Begriffe Merkmale enthalten, die logisch zu unterscheiden sind.

Bergleichen wir jett mit diesen Gigenschaften, die ben Begriffen charakteristisch sind, Raum und Zeit. Sollen diese Borstellungen Gattungs= begriffe sein, so muß sich der Naum zu den verschiedenen Räumen, die Zeit zu den verschiedenen Zeiten verhalten, wie der Gattungsbegriff Mensch zu den verschiedenen Menschenarten und Individuen: dann muß der Raum das gemeinsame Merkmal aller verschiedenen Räume sein, also eine Theilvorstellung berselben bilben; basselbe gilt von der Zeit. Aber die Sache steht umgekehrt. Der Raum ift nicht in den Räumen, so viele ihrer sind, enthalten, sondern diese in ihm; dasselbe gilt von ber Zeit: also sind Raum und Zeit nicht Theilvorstellungen, was alle Begriffe find, welche Gattungen ober gemeinsame Merkmale vorstellen. Der Gattungsbegriff Mensch enthält die verschiedenen Menschenarten und Individuen nicht in sich, sondern unter sich. Mit Raum und Zeit verhält es sich umgekehrt; sie begreifen die Räume und Zeiten, so viele beren sind, nicht unter sich, sondern in sich: daher sind sie keine Begriffe. Es giebt nicht verschiedene Arten ber Räume ober Zeiten, sondern nur einen Raum, in dem alle Räume find, und nur eine Zeit, die alle Zeiten in sich faßt: baher find Raum und Zeit Ginzelvorstel= lungen, sie sind nicht discursiver, sondern intuitiver Art, also nicht Begriffe, sondern Unschauungen. Fassen wir zusammen, daß sie sowohl ursprüngliche als intuitive Vorstellungen sind, so lautet das Ergebniß: Raum und Zeit sind ursprüngliche ober reine Anschauungen (intuitus puri).*)

Ich folge in meiner Darlegung genau dem Sinn, den Worten und dem Gange der kantischen Beweisführung. Die Inauguralschrift erklärt: "Die Idee der Zeit ist singular, nicht generell, denn jede besondere Zeit, welche es auch sei, kann nur als Theil der einen unermeßlichen Zeit gedacht werden". "Der Begriff des Raumes ist eine Einzelworstellung (repraesentatio singularis), die alles in sich begreift, nicht aber unter sich enthält, wie ein abstracter Begriff, der gemeinsame Merkmale vorstellt." Ganz eben so wird in den Parallelstellen der

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr.2—3. § 15. B – C. = Kritif b. r. V. Elementarl. Th. I. § 2. Nr. 3. § 4. Nr. 4.

Bernunftkritik der Charakter der Begriffe bestimmt: nämlich als Theilvorstellungen, die in den Anschauungen enthalten sind und diese nicht
in sich, sondern unter sich besassen. "Nun muß man zwar einen jeden
Begriff als eine Borstellung denken, die in einer unendlichen Menge
von verschiedenen möglichen Borstellungen (als ihr gemeinschaftliches
Merkmal) enthalten ist, mithin diese unter sich enthält; aber kein Begriff als ein solcher kann so gedacht werden, als ob er eine unendliche
Menge von Borstellungen in sich enthielte. Gleichwohl wird der Raum
so gedacht, denn alle Theile des Raumes ins Unendliche sind zugleich."
Sind aber alle Begriffe Theilvorstellungen, so leuchtet ein, daß die
ganze Borstellung kein Begriff sein kann. Nun verhalten sich die Käume
und Zeiten, so viele ihrer sind, zu Raum und Zeit, wie die Theile zum
Ganzen. Wo dies der Fall ist: "da muß die ganze Borstellung nicht
durch Begriffe gegeben sein (denn diese enthalten nur Theilvorstellungen),
sondern es muß ihnen unmittelbare Anschauung zu Grunde liegen."*)

3. Raum und Zeit als unendliche Größen.

Wenn alle möglichen Räume Theile des Raumes sind, so ist der Raum selbst kein Theil, sondern das Ganze, so ist der ganze Raum, weil er fein Theil eines größeren Ganzen sein kann, unermeglich. Das= felbe gilt von ber Zeit. Raum und Zeit find baher unendliche Größen, die nur durch Begrenzung ober Ginschränkung näher bestimmt werden können. Alle Raum= und Zeitunterschiede sind nur möglich durch Limi= tation des unbegrenzten Raumes und ber unbegrenzten Zeit, die Limi= tation selbst aber ist nur möglich, wenn das Zulimitirende gegeben ist: daher ist der unbegrenzte Raum und die unbegrenzte Zeit die nothwendige Voraussetzung aller Unterschiede in Raum und Zeit. Unterschiede sind entweder Theile oder Grenzen (termini). fein Größentheil einfach sein kann, weil er sonst aufhören würde Größe zu sein, so sind Raum und Zeit ins Unendliche theilbar, und die so= genannten einfachen Raum= und Zeittheile, wie Punkt und Moment, find nicht Theile, sondern blos Grenzen. Es ist demnach flar, daß Raum und Zeit zugleich den Charafter reiner Anschanungen und

- Sand

^{*)} Kritik d. r. V. Elementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. Diese ausdrücklichen Erklärungen bes Philosophen hätte Trendelenburg beachten und mir an dieser Stelle nicht einwenden sollen, daß es nach Kant Gattungsbegriffe gebe, die nicht Theilvorstellungen sind. (Hist. Beitr. III. S. 252—56.) Vergl. meine Gegenschrift: Anti-Trendelenburg (2. Ausl.). S. 6—17.

unendlicher Größen haben. Und da es in dem ganzen Umfange unserer Vorstellungen keine andere giebt, welche diesen Charakter theilt, so sind Raum und Zeit die beiden einzigen Grundanschauungen der menschlichen Vernunft.*)

4. Die Unterschiede in Raum und Zeit. Das principium indiscernibilium.

Daß die Unterschiede im Raum nicht begrifflicher, sondern anschaulicher Art sind, hatte ber Philosoph schon in seiner letten vorkritischen Schrift bargethan. Diese Einsicht ging in die neue Lehre über und mußte auch von den Zeitunterschieden gelten; dieselben Beispiele, die er dort in Ansehung des Raumes gebraucht hatte, wurden in der Inauguralschrift und in den Prolegomena wiederholt.**) Wäre der Raum ein discursiver Begriff, so mußte er von den verschiebenen Räumen abstrahirt sein, wie der Gattungsbegriff Mensch von den verschiedenen Menschen: er müßte alle die Merkmale in sich fassen, die den verschiebenen Räumen gemeinsam und von benen abgesondert sind, worin sich jene unterscheiden; es müßte also Raumunterschiede geben, die nicht im Begriffe des Raumes enthalten sind. Solche Unterschiede giebt es nicht. Es giebt zur Unterscheidung räumlicher Verhältnisse kein Merkmal, das nicht räumlich wäre, nicht blos räumlich. Dasselbe gilt von ber Zeit. Wären Raum und Zeit Begriffe, so mußten ihre Unterschiede sich begreifen und logisch verdeutlichen lassen. Der Unterschied zwischen hier und dort, oben und unten, rechts und links, früher und später u. f. f. ist nicht zu befiniren. Diese Bestimmungen zu unterscheiben, hilft kein Verstand der Verständigen, die subjective Anschauung thut alles. Man unterscheibe die rechte Hand von ber linken, das Object von seinem Spiegelbilde: alle Merkmale, die sich burch ben Verstand fassen, burch Begriffe bestimmen, burch Worte ausbrücken laffen, find biefelben, ber einzige Unterschied betrifft die Lage und Richtung der Theile. rechte Seite des Objects ist die linke des Spiegelbildes, die Finger= reihe der linken Hand ist dieselbe als die der rechten, nur die Rich= tung ihrer Reihenfolge ist die entgegengesetzte; es ist unmöglich den linken Handschuh auf die rechte Hand zu ziehen: alle diese Unterschiede sind nicht befinirbar, sie können nicht bem Verstande, sondern nur ber Anschauung einleuchten.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 4. § 15. Corollarium. = Kritif d. r. B. Elementarl. Th. I. § 2. Nr. 4. § 4. Nr. 5. — **) Ibid. Sectio III. § 15. C. = Prolegomena. Th. I. § 13.

Wenn alles Unterscheiben mit dem Denken zusammenfiele und bloße Verstandesthätigkeit wäre, so gabe es viele Dinge, die nicht zu unterscheiden wären, wie die rechte und linke Hand, und es stände dann schlimm um das sogenannte "principium indiscernibilium". Schon in der "nova dilucidatio" zeigte Kant, daß Leibniz bieses "Denkgeset" falsch bewiesen habe, weil er von den räumlichen Unterschieden der Dinge absah; zwölf Jahre später zeigte er, daß Leibniz seinen Sat gar nicht habe beweisen können, weil er den aufchaulichen Charafter der räumlichen Unterschiebe nicht einsah.*) Das "principium indiscernibilium" ist kein Denkgeset, weil das Denken dieses Gesetz nicht erfüllen kann; es giebt verschiedene Objecte, bei benen, begrifflich genommen, alles Was unfer Denken nicht zu unterscheiben vermag, unterscheidet die Anschauung in Raum und Zeit. Ohne diese Bedingungen würde in unserer Vorstellungswelt vieles sein, das nicht zu unterscheiden wäre; in Raum und Zeit ist alles unterschieden, jedes von jedem. Wenn zwei Dinge in derfelben Zeit existiren, so sind sie durch den Raum ge= trennt: sie sind zugleich da, aber in verschiedenen Orten; wenn zwei Dinge benfelben Raum einnehmen, fo find fie durch die Zeit geschieben: sie sind in demfelben Orte, aber nicht zugleich, sondern nach einander. Er= kennen heißt unterscheiben. Daß alles unterschieden werden könne, jedes von jedem, ist eine nothwendige Bedingung unserer Erkenntniß. hatte Leibniz richtig eingesehen, aber er stand in dem Irrthum, daß jene Bedingung durch das Denken erfüllt werde. Erst Kant begründet das principium indiscernibilium durch seine neue Lehre von Raum und Zeit. Diese sind die Principien, wodurch allein die Objecte bis in ihre Vereinzelung unterschieden werden können; darum nennt sie Schopenhauer, indem er den scholaftischen Ausdruck braucht, "das wahre und einzige principium individuationis".

5. Die Zeit als Bedingung ber Denkgesetze und bas Princip ber Continuität.

Auch die Denkgesetze des Widerspruchs und der Causalität sind in ihrer Geltung von den Gesetzen der Anschauung abhängig, insbesondere von der Bestimmung der Zeit. Der Satz des Widerspruchs oder der Unmöglichkeit besagt: daß ein und dasselbe Subject nicht zugleich A und Nicht=A sein kann. Ohne dieses "zugleich" ist der Satz ungültig und kein Gesetz synthetischer Urtheile. In seiner Jnauguralschrift erklärt

^{*)} S. oben Budy I. Cap. XI. S. 169. Cap. XVI. S. 280.

Kant: "Die Zeit giebt zwar nicht die Denkgesetze, wohl aber bestimmt sie die hauptsächlichen Bedingungen, unter benen (quibus faventibus) ber Verstand seine Begriffe den Denkgesetzen gemäß vergleicht; wie ich benn, ob etwas unmöglich ift, nur nach bem Sage entscheiben kann: daß demselben Subject in derfelben Zeit A und Richt=A zukommen".*) Man wolle, was diesen Punkt betrifft, keinen Widerstreit finden zwischen der Inauguralschrift und der Vernunftkritik, die in ihrem Abschnitt "von dem oberften Grundsatz aller analytischen Urtheile" eine scheinbar entgegengesetzte Ausicht ausspricht: "Der Cay bes Widerspruchs als ein blos logischer Grundsatz muß seine Ansprüche gar nicht auf die Zeitverhältnisse einschränken, daher ift eine folde Formel der Absicht besselben ganz zuwider". Wir wissen, was es mit ben analytischen Urtheilen für eine Bewandtniß hat: sie sind keine Erkenntnißurtheile, sie gelten ohne Rücksicht auf die Erscheinungen und mussen baher von ben Bedingungen der letteren, also auch von der Zeitbestimmung un= abhängig sein. Sobald aber bas Denkgeset Erkenntnigurtheile begründen oder auf die Erscheinungen angewendet werden soll, tritt es nothwendig unter die Bedingung der Zeit. Die Inauguralschrift redet von der Unwendung des Denkgesetzes, wogegen die Vernunftkritik an der an= geführten Stelle dasselbe als "einen von allem Inhalt entblößten und blos formalen Grundfat" behandelt. In einer anderen Bedeutung nimmt die Inauguralschrift ben Sat des Widerspruchs, in einer anderen die Bernunftkritik: in der ersten braucht derselbe die Zeitbestimmung zu seiner Grundlage, in der zweiten nicht. Es hat unserem Philosophen nie einfallen können, in der Bernunftkritik zurückzunehmen, mas er von der Geltung jenes Denkgesetzes in seiner Inauguralschrift behauptet hatte, dies hieße nicht weniger als die ganze transscendentale Aesthetik verleugnen. Will man uns einwenden, daß bann ber Sat des Wiberspruchs nach der Lehre Kants zwei Bedeutungen habe, also eine zweibeutige Rolle spiele, so ift zu erwiedern, daß es sich wirklich so verhält, daß diese Zweideutigkeit erst unter dem kritischen Gesichtspunkte entdeckt werden konnte, daß diese Entdeckung ichon in der Inauguralschrift gemacht, in der Vermunftkritik ausgeführt wurde. Die Begriffe der "Einerleiheit und Verschiedenheit", der "Ginstimmung und des Widerstreits" sind amphibolischer Art, ihre Geltung ist eine andere in Rücksicht der sinnlichen, eine andere in Rücksicht der blos intellectuellen Erkenntniß;

5.000

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. Corollarium.

die Nichtbeachtung dieser "Amphibolie" hat Verwirrungen zur Folge gehabt, die in der dogmatischen Metaphysik, insbesondere in der leibnizischen Lehre ihre Früchte getragen.*)

Leibniz hatte die Natur unserer Raum- und Zeitvorstellung nicht erkannt, er hielt die lettere für ein Abstractum, das aus der Wahr= nehmung unserer inneren Zustände und deren Folge geschöpft sei. Diese Ansicht war in doppelter Hinsicht falsch: erstens war der Begriff durch einen fehlerhaften Zirkel gebildet und zweitens war er zu eng. Aufeinanderfolge verschiedener Zustände ist Succession: also schöpfte Leibniz ben Begriff ber Zeit aus ber Zeitfolge. Aber die Zeit ist nicht blos Succession, sondern auch Simultaneität, nicht blos ein Racheinander, sondern auch ein Zugleich: von diesen beiben Zeithestimmungen setzte Leibniz die eine voraus und vergaß gänzlich die andere; er betrachtete die Zeitfolge als ein Merkmal, enthalten in dem Begriff ber Verände= Wäre dies der Fall, so könnte die Zeit nichts anderes sein als Beitfolge, die Succession mare bann die einzige Zeithestimmung. **) Weil jede Veränderung eine Reihenfolge verschiedener Zustände in demfelben Subjecte ausmacht, ist sie Zeitfolge und nur in der Zeit möglich: die Zeit ist bemnach die Bedingung, unter ber allein Veränderung statt= Dies ist zugleich ber einleuchtenbe Grund, warum jede finden kann. Beränderung continuirlich sein muß. Leibniz hatte bas Gesetz der continuirlichen Veränderung aufgestellt, es war das wichtigste seiner Metaphysik, aber ihm fehlte mit dem richtigen Begriffe der Zeit der Schlüssel zu seinem Gesetze. Etwas verändert sich, heißt: es durchläuft eine Reihe verschiedener Zustände. Wenn diese so auf einander folgen, daß von bem einen zum anderen kein Uebergang stattfindet, keine Reihe von Zwischenzuständen durchlaufen wird, so ist die Veränderung in jedem Augenblicke unterbrochen, sie hört im Zustande A auf und fängt im Zustande B ganz von neuem an, sie ist also nicht continuirlich. Sie ist es, wenn sie in keinem Momente aufhört, sondern ununterbrochen fort= dauert, und der Grund biefer Stetigkeit liegt einzig und allein in der Zeit. Der Zustand A ift in einem bestimmten Zeitpunkte, ber Zustand B in einem anderen ; zwischen beiden ist Zeit d. h. eine unendliche Reihe

- Comple

^{*)} Damit widerlegen sich die beiden Einwürfe Trendelenburgs: daß nach der Inauguralschrift die Zeit die Anwendung der Denkgesetze nicht bedingen, sondern nur "begünstigen" solle, und daß die Vernunftkritik "ausgelöscht und als unrichtig bezeichnet habe", was die Inauguralschrift behaupte. (Hist. Veitr. III. S. 250—51).

— **) De mundi sensibilis etc. § 14. Nr. 5.

Fischer, Gesch. b. Philosophie. 3. Vb. 3. Aust.

von Zeitpunkten, benn ber Zeitpunkt ist nicht Theil, sonbern Grenze ber Zeit. Also muß in ber Veränderung zwischen ben beiben Zuständen A und B eine unendliche Reihe von Zeitpunkten burchlaufen werden, während welcher Zeit das Subject der Veränderung nicht mehr A und noch nicht B ist; gar nichts kann es nicht sein, es muß baher verschiebene Zustände zwischen A und B burchlaufen b. h. sich fortwährend Aus diesem Begriff ber continuirlichen Veränderung folgt eine wichtige geometrische Ginsicht: daß nämlich eine gerade Linie, wenn sie continuirlich fortgeben soll, nie ihre Richtung verändern kann, daß bie continuirliche Veränderung der Richtung nur möglich ist in der Curve, nie in gebrochenen Linien oder in Winkeln, daß es also ummög= lich ift, in einer continuirlichen Bewegung die Seiten eines Dreiecks zu burchlaufen. Kästner fah, daß biese Unmöglichkeit aus bem Begriffe ber continuirlichen Veränderung folge, und forberte die Leibnizianer auf, diese Unmöglichkeit zu beweisen. Kant bewies sie aus bem Begriffe ber Beit. Die Linien ab und bo treffen sich in bem Scheitelpunkte b; eine andere Richtung ist von a nach b, eine andere von b nach c. In dem Punkte b hört die eine Richtung auf und fängt die andere an. Soll in diesen Linien vom Punkte a bis zum Punkte c ein continuirlicher Fortschritt möglich sein, so muffen im Punkte b bie verschiebenen Bewegungen von a nach b und von b nach e zugleich stattfinden; dies aber ist unmöglich, vielmehr muß im Punkte b erst die Bewegung von a nach b aufhören, bevor die von b nach c beginnt; also verändert sich hier bie Richtung in zwei verschiebenen Zeitpunkten, und ba zwischen zwei Zeitpunkten nothwendig Zeit ift, so wird ber bewegliche Punkt in bieser Zwischenzeit weder nach b noch nach c sich bewegen, b. h. er wird im Punkte b ruhen ober die Bewegung unterbrechen, womit die Continuität ber Beränderung, aber auch diese selbst aufgehoben ift. Daher sagt die Inauguralschrift: "Die Zeit ist eine stetige Größe und bas Princip der gesetzmäßigen Continuität in den Beränderungen ber Welt."*)

Naum und Zeit begründen die durchgängige Geltung des Sates der Verschiedenheit, die Zeit bedingt durch die Bestimmung der Simulataneität den Sat des Widerspruchs, durch die Bestimmung der Succession die der Veränderung, durch ihre Stetigkeit das Geset der Constinuität in allen Veränderungen.

^{*)} Ibid. Sectio IV. § 14. Nr. 4.

II. Raum und Zeit als bie Bedingungen aller Ericheinung.

1. Raum und Zeit als bloge Anschauungen.

Daß Raum und Zeit ursprüngliche ober reine Anschauungen sind, ist bewiesen; aber es ist noch nicht einleuchtend, daß sie nichts weiter sind: nichts von unserer Vorstellung Unabhängiges, "nichts Objectives und Reales", sondern durchaus "subjectiv und ideal", oder, was dasselbe heißt, daß sie nicht gegebene Anschauungsobjecte, sondern bloße Formen unserer Anschauung sind.*) Der Philosoph hat diesen Beweis aus der Unmöglichkeit des Gegentheils geführt; er hat gezeigt, daß aus den gegentheiligen Annahmen eine Menge widersinniger Vorstellungen, unlösdarer Probleme, und insbesondere die Unerklärbarkeit der Mathematik folgen.

Setzen wir, Raum und Zeit seien (nicht bloße Anschauungen, sonbern noch außerdem) etwas von unserer Vorstellung Unabhängiges, bas in die Natur der Dinge felbst gehört: so muffen sie entweder als Substanzen oder als Beschaffenheiten oder als Verhältnisse gefaßt werden; sie muffen den Dingen entweder subsistiren oder inhäriren, sei es als Eigenschaften ober als Relationen. Nimmt man sie als subsistirend (Substanzen), so gelten Raum und Zeit als für sich bestehende Dinge: ber Raum erscheint als das unermeßliche Behältniß (receptaculum) aller möglichen Dinge, gleichsam als die unendliche Weltschachtel, die an und für sich leer ist, die Zeit als der beständige, unaufhörliche Fluß, der existirt auch ohne jedes existirende Ding, "eine der widersinnigsten Fictionen (absurdissimum commentum)", wie Kant sogleich diese Vor-Nimmt man Raum und Zeit als inhärent, fo stellung darakterisirt. gelten sie als die Eigenschaften ober Berhältnisse der wirklichen Dinge: der Raum erscheint als die Ordnung ihrer Coexistenz, die Zeit als die ihrer Succession. Als die hauptsächlichen Vertreter der ersten Ansicht bezeichnet Kant die englischen Philosophen, die Geometer und mathema= tischen Naturforscher, als die der zweiten die deutschen Philosophen und metaphysischen Naturlehrer, als beren Hauptrepräsentanten er Leibniz nennt.**)

Wenn nach der Ansicht der alten Kosmologen, der Mathematiker und unseres Philosophen selbst in seiner letzten vorkritischen Schrift

^{*)} Ibid. Sectio III. § 14. Nr. 5. § 15 D. = Kritif b. r. B. Elementarlehre. Th. I. § 3. § 6. — **) De mundi etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pg. 141). § 15 D. (pg. 144—45). Kr. b. r. B. Elementarl. I. § 2. § 7. (Bb. II. S. 62. S. 76).

Raum und Zeit wirkliche, für sich bestehende Wesen sind, die an und für sich existiren, auch wenn sonst nichts existirt, die alle möglichen und wirklichen Dinge in sich aufnehmen sollen, so folgt: daß ein solcher Raum und eine folche Zeit niemals Gegenstände möglicher Erfahrung sein können, was sie als gegebene Objecte sein muffen; daß unabhängig von einem solchen Raum und einer solchen Zeit überhaupt nichts sein noch gebacht werden kann, daß also nicht blos die Erkennbarkeit, son= bern auch das Dasein der intelligibeln und geistigen Welt zu verneinen ift. Diese Folgerung ift fehr bemerkenswerth. Sind Raum und Zeit absolute Realitäten, so kann streng genommen selbst von dem Dasein intelligibler Objecte nicht mehr die Rede sein; sind dagegen Raum und Zeit bloße Anschauungen unserer Vernunft, so ist bas Dasein ber intelligibeln Objecte nicht blos zu bejahen, sondern auch die Frage nach ihrer Erkennbarkeit zu erneuern. Darum mußte die Ansicht des Philosophen von der intelligibeln Welt in der Jnauguralschrift eine ganz andere fein, als in den Träumen eines Geistersehers. Aber die Vor= stellung von der substantiellen Wesenheit des Raumes und der Zeit streitet nicht blos mit der Möglichkeit der intelligibeln Welt, sondern auch mit den Principien der Erfahrung. Die Vernunftkritik fagt von den Vertretern dieser Lehre: "Die, so die absolute Realität des Raumes und der Zeit behaupten, sie mögen sie nun als subsistirend oder nur inhärirend annehmen, muffen mit ben Principien der Erfahrung felbst uneinig sein. Denn entschließen sie sich zum Ersteren, so muffen sie zwei ewige und unendliche, für sich bestehende Undinge (Raum und Zeit) annehmen, welche ba find (ohne daß doch etwas Wirkliches ift), nur um alles Wirkliche in sich zu befassen."*)

Wenn dagegen nach der Ansicht deutscher Metaphysiker (Leibniz) Raum und Zeit Eigenschaften oder Verhältnisse sind, die den wirklichen Dingen inhäriren, so folgt, daß sie ohne letztere nicht vorgestellt werden können und von diesen abstrahirt werden müssen. Nun können wir die vorhandenen Dinge nicht ohne Raum und Zeit vorstellen, wohl aber diese ohne jene; sonst wäre der leere Raum und die leere Zeit unvorstellbar, was sie nicht sind. Wir können von den Dingen abstrahiren, niemals von Raum und Zeit: also sind uns diese Vorstellungen nicht durch die Dinge gegeben, sonst müßten sie nicht mehr gegeben sein, sobald diese aufhören vorgestellt zu werden. Müssen Raum und Zeit

- - -

^{*)} Kr. b. r. V. Glementarl. I. § 7 (II. S. 76). — S. vor. Cap. S. 320 figd.

von den Objecten abstrahirt werden, so sind sie abstracte und empirische Begriffe, so sind die Größen der Mathematik nicht construirt, sondern abstrahirt, so haben auch ihre Grundsätze nur empirische, nicht allgemeine und nothwendige Geltung: dann ist die Thatsache der reinen Mathematik unerklärlich. Die Inauguralschrift sagt: "Wenn alle Eigenschaften des Naumes erst durch Erfahrung von den äußeren Verhältznissen der Dinge entlehnt werden, so haben die Grundsätze der Geometrie nur noch comparative Allgemeinheit, die auf dem Wege der Induction gewonnen wird und nicht weiter reicht als unsere Beobachtung, dann steht zu hoffen, daß noch einmal ein Raum mit ganz anderen Eigenschaften wird entdeckt werden, vielleicht sogar ein solcher, der sich durch zwei gerade Linien einschließen läßt."*)

Die Begründung der Mathematif gilt unserem Philosophen in seiner Prüfung der verschiedenen Ansichten von Raum und Zeit als der Probirstein ihres Werthes, als das Kriterium ihrer Richtigkeit. Diejenige ist die wahre, mit der allein sich die apodiktische Geltung der mathemati= ichen Grundfätze verträgt; wogegen unter ben falschen Ansichten diejenige am schlimmsten irrt, mit ber sich die apodiktische Geltung der Mathe= matif am wenigsten ober vielmehr gar nicht verträgt. Es ist noch besser, Raum und Zeit für jene "zwei ewige und unendliche Undinge" gelten zu laffen, als für abstracte Verhältnifvorstellungen, deren Geltung nur so weit reicht, als die gemachte Erfahrung. Die erste Ansicht ist eine Fiction, die zum "mundus fabulosus" gehört, die zweite ist ein "longe deterior error". In diesem Licht sah der Philosoph in der Jnaugural= schrift und noch in der Vernunftkritik die leibnizische Lehre; sie schien ihm von seiner eigenen am weitesten entfernt zu sein. Doch stand sie ber letteren in einer gewissen Rücksicht am nächsten, benn ba nach Leibniz bie Körper nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen (phaenomena bene fundata) sind, so durfte auch nach ihm der Raum für eine Form ber Erscheinungen gelten. Bon biefer Seite nahm Kant in feinen "Metaphysischen Anfangsgründen der Naturwissenschaft (1786)" die leibnizische Ansicht vom Raum und erkannte in ihr die nächste Vorstufe der seinigen. Bierzig Jahre früher stand er mit dem eigenen Raumbegriff in völliger Abhängigkeit von Leibniz.

Die Begründung der Mathematik verhält sich zu der neuen Lehre von Raum und Zeit, welche die transscendentale Aesthetik ausführt, wie

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sect. III. § 15 D.

die Probe zur Nechnung. Wenn es mathematische Grundsätze giebt, so muffen Raum und Zeit reine Vernunftanschauungen fein; wenn Raum und Zeit solche Anschauungen nicht sind, so ist die reine Mathematik zwar ein vorhandenes, aber unerklärtes und unerklärliches Factum. Sie bleibt nach der Lehre unseres Philosophen keineswegs blos "unerklärt", wie man mir eingewendet hat, sondern unerklärlich.*) Die Vernunft= fritik fagt: "Unfere Erklärung macht allein die Dlöglichkeit der Geometrie als einer synthetischen Erkenntniß a priori begreiflich". Sie fagt weiter: "Also erklärt unser Zeitbegriff die Doglichkeit so vieler synthetischer Erkenntnisse a priori, als die allgemeine Bewegungslehre, die nicht wenig fruchtbar ist, barlegt". In den Prolegomena heißt es: "Also liegen doch wirklich ber Mathematik reine Anschauungen a priori zu Grunde, welche ihre synthetischen und apodiftisch geltenden Sätze möglich machen, und baher erklärt unsere transscendentale Deduction ber Begriffe von Raum und Zeit zugleich die Möglichkeit einer reinen Mathematif, die ohne eine folde Deduction feineswegs ein= gesehen werden könnte". Kant behauptet bennach wörtlich, daß Raum und Zeit als Anschauungen a priori die Mathematik "möglich machen", daß beren Möglichkeit sonst unerklärlich und unbegreiflich bliebe, man muffe sie einräumen, ba die Thatsache existire, boch könne man sie keines= wegs einsehen; seine Lehre von Raum und Zeit sei "allein" im Stande, diese Thatsache zu erklären ober die Möglichkeit der Mathematik zu begründen.**)

2. Raum und Zeit als die Grundformen der Sinnlichkeit.

Unsere Sinnlichkeit ist receptiv, b. h. sie ist für gegebene Eindrücke empfänglich und wird ihrer eigenen Natur und Beschaffenheit gemäß von denselben afficirt; sie verwandelt die gegebenen Eindrücke in sinn-liche: diese sinnlichen Eindrücke sind die Empfindungen. Die Sinn-lichkeit oder unser Vermögen der Receptivität ist demnach eine Grundbedingung aller Empfindungen und Sindrücke; sie ist als solche nicht selbst eine Empfindung oder ein gegebener Sindruck, also nicht der mannichfaltige Stoss, sondern die Grund form aller Empfindung und Wahrnehmung. Die reine Form der Sinnlichkeit ist unsere Anschauung nach Abzug ihres empirischen Inhaltes oder ihres durch die Eindrücke gegebenen Stosses. Diese reinen Anschauungen sind Raum und Zeit: daher sind

^{*)} A. Trendelenburg: Hist. Beitr. S. 244. — **) Kritik b. r. B. Elementarl. Th. I. § 3. § 5 (II. S. 65 flgd. S. 71). Prolegomena. Th. I. § 12 (III. S. 200).

Raum und Zeit die Grundformen unferer Sinnlichkeit, die formalen Bedingungen aller Empfindung und Wahrnehmung. Und da die letztere nach jener Unterscheidung, die Locke seiner Erkenntniglehre zu Grunde gelegt hatte, sich in äußere und innere Wahrnehmung verzweigt, so gilt ber Raum als die formale Bedingung der äußeren, die Zeit als die ber inneren: daher nennt Kant jene "die Form bes äußeren Sinnes", biefe "bie Form bes inneren". Er hatte beffer gethan, in biefer Unterscheidung bem Vorgange des englischen Philosophen nicht zu folgen, da er eine ganz andere Ansicht vom Raum hatte. Was wir wahrnehmen und empfinden, ist in uns, es wird als etwas außer uns vorgestellt, indem wir die Eindrücke räumlich unterscheiden und ordnen: dadurch entsteht erst ein äußeres Wahrnehmungsobject, dadurch wird erst die Wahrnehmung selbst eine äußere. Der äußere Sinn ift nichts anderes als die räumlich vorstellende Wahrnehmung. Wenn nun der Raum "die Form des äußeren Sinnes" sein foll, so geräth unsere Definition in jenen fehlerhaften Zirkel, den der Philosoph in den Erklärungen des Raumes, die er vorfand, bemerkt und getabelt hatte.

Alle Veränderungen sind in der Zeit, auch die räumlichen: daher ist die Zeit die Form sowohl des äußeren als des inneren Sinnes. Und da alle Erscheinungen ohne Ausnahme Vorstellungen, also innere Vorgänge sind, so muß die Zeit als die Form des inneren Sinnes sämmtliche sinnliche Vorstellungen beherrschen: darum nennt sie der Philosoph "die ursprüngliche Form der gesammten Sinnlichkeit", "die formale Bedingung a priori aller Erscheinungen überhaupt".*)

Raum und Zeit sind die Bedingungen aller unserer Vorstellungen, barum nicht selbst Vorstellungsobjecte; wir können die Raumgröße nur mit Hülfe des Raumes vorstellen. Die Raumgröße wird erkannt, indem sie mit dem Maßstabe, der als Größeneinheit dient, verglichen und gemessen, d. h. indem gezählt wird, wie viele solcher Einheiten sie enthält, also wird die Raumgröße erkennbar durch die Zahl, welche selbst Zeitgröße ist. "Und der Raum wird gleichsam als Typus auf den Begriff der Zeit angewendet, indem wir uns die Zeitgröße als Linie und ihre Grenzen (Momente) als Punkte vorstellen."**) Diesem Typus gemäß nennt man die Größe der Zeit auch den Zeitraum.

^{*)} Str. b. r. B. Elementarl. I. § 6. C. (II. S. 72). De mundi sensibilis otc. Sectio III. § 14. Nr. 7. § 15. E. — **) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pg. 147). Bgl. Stritit b. r. B. Elementarl. Th. I. § 6 b. (II. S. 72).

3. Die Entstehung der Erscheinungen.

Raum und Zeit sind die Bedingungen und Grundformen unserer Sinnlichfeit, also auch die aller finnlichen Gindrucke ober Empfindungen : folglich muffen alle unsere Empfindungen in Raum und Zeit sein; und ba die letteren die Formen der anschauenden Vernunft sind, so müssen alle Empfindungen angeschaut werden. Angeschaute Empfindungen find Erscheinungen. Der Stoff (Materie) aller Erscheinungen sind unfere Empfindungen, die so mannichfaltig sind, als die Art und Weise, wie unsere Sinnlichkeit afficirt werben kann; die Form der Erscheinungen ist unsere Anschauung ober Raum und Zeit. Diese selbst sind nicht Eindrücke, sondern blos beren Form und Ordnung. Wir empfangen bie Eindrücke und machen aus ihnen Erscheinungen, indem wir sie anschauen ober, was basselbe heißt, in Raum und Zeit ordnen. Die mannich= faltigen Eindrücke find uns gegeben, ihre Form und Ordnung bagegen wird durch uns gegeben, burch unfere anschauende Vernunft. Dasselbe Bermögen (Sinnlichkeit), welches die Gindrucke empfängt und in Empfinbungen verwandelt, enthält zugleich die formgebenden Bedingungen, woburch bie Eindrücke in Raum und Zeit geordnet und aus ben Empfin= dungen Erscheinungen gemacht werden. Die räumliche Ordnung besteht in dem Außer- oder Rebeneinander, die zeitliche in dem Zugleich und Nacheinander. Wenn unsere Sinneseindrücke räumlich unterschieden und geordnet werden, fo erscheinen sie als etwas außer uns Befindliches, als Beschaffenheiten, welche Dingen außer uns zukommen: so entsteht bie äußere Erscheinung ober ber Gegenstand im eigentlichen Sinne bes Wortes. Denn ein Gegenstand kann nur burch Gegenüberstellung zu Stande kommen, b. h. durch eine Handlung, die ein räumliches Berhältniß ausmacht, beffen eine Seite bas Object, die andere unfere Sinnlichkeit ift. Wenn unsere Gindrücke, die äußeren sowohl als die inneren, zeitlich unterschieden und geordnet werben, so erscheinen sie als Beschaffenheiten, die theils ben äußeren Gegenständen theils uns felbst entweder zugleich oder nach einander zukommen. Wir nennen den Complex ber Beschaffenheiten, bie ein Wesen hat, es sei nun unser Gegenstand ober unfer Gemüth, ben Zustand besfelben. Run können verschiedene Buftanbe einem Dinge nicht zugleich, sondern nur nach einander zukom= men; wir nennen die Reihe feiner verschiedenen Zustände Veranderung: baher ist die Zeit die Bedingung aller Veränderungen, nicht umgekehrt. Wenn entgegengesetzte Bestimmungen, wie A und Nicht=A, in demfelben Subject nicht zugleich, fondern nur nach einander sein können, fo leuchtet

ein, wie die Zeit allein die Bedingung sowohl der Zustände als des Wechsels der Zustände ausmacht.*)

Demnach find Gegenstände nur durch die räumliche Anschauung möglich, Buftanbe und Veränderungen nur durch die zeitliche; Gegenstände im genauen Sinn des Wortes sind äußere Erscheinungen, Zu= stände und Beränderungen sowohl äußere als innere. Da nun alle Erscheinungen Vorstellungszustände sind, also in uns stattfinden, so sind Raum und Zeit, jener bie Bedingung aller äußeren, diese bie Bedingung nicht blos ber inneren, sondern aller Erschei= nungen überhaupt. Ausbrücklich erklärt Kant in ber Inauguralichrift, daß ber Raum im eigentlichen Sinn bie Anschauung bes Wegenstandes, die Zeit ben Zustand, vorzüglich ben Borstellungszustand betrifft. **) Wenn wir von einem äußeren Gegenstande, 3. B. von der Borstellung des Körpers alles absondern, was auf Rechnung des Verstandes kommt, wie die Begriffe der Substanz, Kraft, Theilbarkeit u. f. f., und alles, was auf Rechnung der Empfindung kommt, wie die Beschaffenheiten der Undurchdringlichkeit, Härte, Farbe u. f. f., so bleibt nichts übrig als Ausdehnung und Gestalt b. h. Formen, die zur reinen Anschauung gehören.***)

Raum und Zeit sind die formgebenden Anschauungen, die aus unseren Sindrücken oder Empfindungen Erscheinungen machen: sie sind formgebend oder ordnend, also nicht fertige und gleichsam todte Anschauungen, sondern thätige, nicht Schemata oder Nahmen, wie man die kantische Lehre von Naum und Zeit häusig misverstanden hat, sondern Handlungen. Ausdrücklich erklärt der Philosoph von der Zeit, was eben so gut vom Naum gilt: daß sie eine Handlung des seine sinnlichen Sindrücke ordnenden Geistes sei (actus animi sua sensa coordinantis).†) Diese Handlungen geschehen nach den uns bekannten Gesetzen der räumlichen und zeitlichen Relation.

Haum und Zeit angeborene oder erworbene Vorstellungen sind? Sie sind nicht erworbene, wenn man darunter solche Vorstellungen versteht, die wir aus der sinnlichen Wahrenehmung der Objecte abstrahirt haben; es ist schon nachgewiesen, daß und warum sie auf solchem Wege nicht entstehen können. Sie sind nicht

^{**)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (Vol. III. pag. 146). —

**) Ibid. Sectio III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147). Bergl. Ar. b. r. B. Elc=
mentarl. Th. I. § 6 c. — ***) Ebendaj. Th. I. § 1 (II. S. 60). — †) De mundi
sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 5 (pg. 141—42).

angeboren, benn sie sind Handlungen, die als folde nicht fertig und ausgemacht auf die Welt kommen, daher nicht angeboren werden. ist die Art einer "faulen Philosophie (philosophiae pigrorum)", sich bei der Untersuchung gewisser Vorstellungen jede tiefere Begründung baburch zu ersparen, daß sie diese für unmöglich und jene für angeboren Raum und Zeit] sind Handlungen, die wir vollziehen, bevor erflärt. die Vorstellung berselben in unser Bewußtsein eintritt. Nennen wir diese bewußte Vorstellung Begriff, so entstehen die Begriffe des Raumes und ber Zeit baburch, daß wir jener ursprünglichen und nothwendigen Handlungen inne ober uns berselben bewußt werden: in diesem Sinne sind Raum und Zeit nicht angeborene, sondern erworbene Begriffe, die nicht aus der Wahrnehmung der Objecte, sondern aus den Handlungen unserer eigenen Vernunft abstrahirt werden. In biesen Sandlungen selbst ist nichts angeboren als ihre Nothwendigkeit, b. h. bas Geset ber Relation, bas sie erfüllen. An die Stelle ber fogenannten angeborenen Vorstellungen von Raum und Zeit treten nach ber tiefsinnigen Lehre unseres Philosophen nothwendige, in der Natur unserer Vernunft begründete Handlungen, aus beren Wahrnehmung erst die Begriffe von Raum und Zeit hervorgehen: also sind jene Handlungen selbst nicht angeboren, wohl aber unbewußt. Der Philosoph schließt in feiner Inauguralschrift die Lehre von Raum und Zeit mit folgender Erklärung: "Diese beiden Begriffe sind ohne Zweifel erworben, sie sind nicht etwa aus der sinnlichen Wahrnehmung der Objecte, sondern aus der eigenen Handlung unferer Vernunft, die nach beständigen Gesetzen ihre sinnlichen Eindrücke ordnet, als eine unwandelbare und darum anschaulich erkennbare Grundform (typus) abstrahirt. Die sinnlichen Eindrücke erregen diese Handlung unseres Geistes, aber sie flößen ihm nicht die Anschauung ein, und es ist hier nichts anderes angeboren als das Vernunftgeset, bem gemäß ber Beift auf eine gewisse Art und Weise seine sinnlichen und gegenwärtigen Eindrücke verknüpft." *)

III. Die Ibealität bes Raumes und ber Zeit.

1. Transscendentale Idealität und empirische Realität.

Jetzt läßt sich die Summe der transscendentalen Aesthetik ziehen und ihr Ergebniß genau bestimmen. Raum und Zeit sind reine und bloße Vernunftanschauungen, die alle simmlichen oder gegebenen Eindrücke ordnen

^{*)} Ibid. Sect. III. § 15. Coroll. (Vol. III. pag. 147-48).

und badurch zu Erscheinungen machen. Nennen wir alle Objecte, die unabhängig von unserer Anschauung sind, Dinge an sich, so leuchtet ein, daß Raum und Zeit weder selbst solche Dinge sind noch auf dieselzben irgend wie anwendbar. Sie haben in dieser Nücksicht keinerlei Gelztung und Erkenntniswerth, sondern sind völlig imaginär. Wenn die Dinge an sich für das wahrhaft Wirkliche gelten und in diesem Sinne "objectiv und real" heißen, so sind Naum und Zeit das völlige Gegenztheil davon: sie sind lediglich "subjectiv und ideal".

Indessen sind Raum und Zeit nicht blos imaginär. Sie sind die Bedingungen aller Erscheinungen oder aller sinnlichen Dinge: sie gelten daher ausnahmslos in dem Gebiete der Sinnenwelt, sie müssen von allen Erscheinungen gelten aus dem einfachen Grunde: weil sie diesselben machen. Die Erscheinungen aber oder die sinnlichen Objecte sind die alleinigen Gegenstände unserer Erfahrung; daher gelten Raum und Zeit ohne Ausnahme für alle Erfahrungsobjecte: sie haben in diesem Sinn objective und reale Geltung oder, wie Kant sagt, "empirische Realität".

In Rücksicht auf die Objecte, unabhängig von der Anschauung, haben sie gar keinen Erkenntniswerth; in Rücksicht auf alle Objecte, die von der Anschauung abhängen, weil sie durch dieselbe entstehen, haben sie vollständigen Erkenntniswerth. Als Dinge an sich genommen oder auf solche bezogen, sind sie nicht blos ungültige, sondern widersinnige Borskellungen, wogegen sie auf dem Gebiet der Erscheinungen oder Ersahrungsobjecte nicht blos ausnahmslose, sondern fundamentale Geltung behaupten. Sie sind zugleich die leersten Fictionen und die wahrsten Begriffe; sie sind das erste in Betreff der intelligibeln Welt, das zweite in Betreff der sinnlichen. Obgleich sie, sagt der Philosoph, in der Beziehung auf Dinge an sich "entia imaginaria" sind, sind sie in der Beziehung auf die Welt der Erscheinungen "conceptus verissimi".*)

Man darf hier den Ausdruck der Einräumung in den der Begründung verwandeln. Weil Raum und Zeit diese "conceptus verissimi" sind, darum sind sie jene "entia imaginaria". Aus demselben einleuchtenden Grunde folgen beide Bestimmungen. Weil Raum und Zeit nichts anderes sind als reine Vernunstanschauumgen, die Grundsormen unserer Sinnlichteit, darum müssen sie Grundbedingungen aller Erscheinungen und

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 14. Nr. 6. § 15. E. (Vol. III. pag. 142 et 145).

Erfahrungsobjecte sein, eben darum können sie unabhängig von der Ansschauung (d. h. unabhängig von dem, was sie sind) keinerlei Geltung haben und sind deshalb als Dinge an sich oder in Anwendung auf dieselben imaginär.

Sie heißen ideal, weil sie blos die Formen unserer Anschauung, nicht das Wesen oder die Bestimmungen der Dinge selbst ausmachen; sie heißen real, weil sie als die nothwendigen Formen unserer Anschauung die Grundbedingungen aller Erscheinungen und Ersahrungssobjecte sind. Diese Realität ist nicht "absolut", sondern "empirisch", weil sie nur in der Ersahrung gilt; jene Idealität ist "transscensbental", weil sie aus einer Untersuchung einleuchtet, die sich auf unser sinnliches Erkenntnisvermögen bezieht, oder weil sie unter dem transscendentalen Gesichtspunkt entdeckt wird.

So vereinigen Raum und Zeit mit dem Charakter der "transscendentalen Idealität" den der "empirischen Realität"; beide Ausdrücke bezeichnen dieselbe Sache: der erste charakterisirt Naum und Zeit von Seiten ihres Ursprungs, der zweite von Seiten ihrer Geltung. Weil sie bloße Anschauungen sind, darum können sie unmöglich in Ansehung der Dinge an sich und müssen nothwendig in der Welt der Erscheinungen gelten, aber auch nur in dieser. Kurzgesagt: weil Raum und Zeit transscendentale Idealität haben, darum können sie keine absolute, wohl aber müssen sie empirische Realität haben. Dieser Sat enthält die Summe der transscendentalen Aesthetik, den ganzen Indegriff der neuen Lehre von Raum und Zeit. Diese Lehre ist ausgemacht, sobald man richtig begriffen hat, was die transscendentale Idealität von Raum und Zeit bedeutet. Daraus ergiebt sich die Verneinung ihrer absoluten und die Bejahung oder Begründung ihrer empirischen Realität.

2. Der transscenbentale ober fritische Ibealismus.

Auf diese Einsicht, die den kopernikanischen Standpunkt in die Erkenntnißlehre einführt, gründet Kant seine Philosophie und bezeichnet sie deshalb als "transscendentalen Idealismus", um ihren Charakter von den verschiedenen Arten des dogmatischen Idealismus zu unterscheiden, jede Verwechselung seiner Lehre mit den letzteren und damit jede Mißdeutung der ersteren zu verhüten. Es giebt in der Anssicht von Raum und Zeit zwei falsche Arten des Idealismus, die daher rühren, daß man entweder die wahre Idealität von Raum und Zeit oder deren wahre Realität nicht einsieht. Man verkennt ihre Idealität,

wenn man sie nicht für bloße Vorstellungen (Anschauungen), sondern für Dinge ober Eigenschaften (Berhältnisse) ber Dinge felbst hält und, wie im Traume, Vorstellungen in Sachen verwandelt: dies thut "ber träumende Idealismus". Dan verkennt ihre Realität, wenn man sie nicht für die Bedingungen aller Erscheinungen, für die Ordnung und gesetzmäßige Verknüpfung ber Eindrücke, sondern selbst für bloße Vorstellungen ober Eindrücke (Ideen) ansieht und damit die Grundlagen und Gesetze unserer sinnlichen Erkenntniß auflöst: dies thut "der mystische oder schwärmende Idealismus". Als Vertreter jener Ansicht von Raum und Zeit, die Kant in seinen Prolegomena den träumenden Idealismus nennt, galt in der Inauguralschrift Leibniz; als den Vertreter des schwärmenden bezeichnet er Berkelen, nachdem furz vorher Garve in seiner Recension der Vernunftkritik die Lehre unseres Philosophen für berkelen'schen Idealismus erklärt hatte. Um nun die eigene Lehre von dem dogmatischen Idealismus deutlicher zu unterscheiden, soll dieselbe lieber "fritischer Idealismus" als "transscendentaler" genannt werden."*)

Mit ber falschen Ansicht von Raum und Zeit hängt die falsche Auffassung der Erscheinungen genau zusammen. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen blos der Erscheinungen, den Dingen an sich zuschreibt, so muß man von diesen behaupten, was nur von jenen gilt, man muß dann die Erscheinungen für Dinge an sich halten, für die verworrene Vorstellung derselben, und die Sinnlichkeit für unklares Denken. Dies war der Grundirrthum des dogmatischen Nationalismus, insbesondere der leibnizischen Metaphysik. Wenn man Raum und Zeit, diese Grundbedingungen aller Erscheinungen, selbst für bloße Erscheinungen oder Vorstellungen erklärt und das Dasein der Dinge an sich verneint, so haben die Objecte nicht mehr den Charakter einer nothwendigen Begründung und Ordnung, sie verlieren gleichsam den Boden unter den Füßen und verwandeln sich in bloßen Schein. Zu einer solchen falschen Weltansicht führt der Irrthum des berkelen'schen Ibealismus.

In beiden Fällen liegt der Grund des Jrrthums darin, daß man zwischen Erscheinungen und Dingen an sich, zwischen den Bedingungen und den Objecten der Erkenntniß, zwischen Sinnlichkeit und Verstand

-

^{*)} Prolegomena. Th. I. § 13. Annifg. III. (Bb. III. S. 206—10). S. oben Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

nicht richtig unterscheibet. Diefer Verwirrung sett ber Philosoph feine Lehre entgegen, nach welcher die Erscheinungen weder Dinge an sich noch bloßer Schein sind. "Wir haben sagen wollen: daß alle unsere Anschauung nichts als die Vorstellung von Erscheinung sei; daß die Dinge, die wir anschauen, nicht an sich selbst sind, wofür wir sie anschauen, noch ihre Verhältnisse so an sich selbst beschaffen sind, als sie uns erscheinen; und baß, wenn wir unfer Subject ober auch bie subjective Beschaffenheit ber Sinne überhaupt aufheben, alle die Beschaffenheit, alle Verhältnisse ber Objecte in Raum und Zeit, ja felbst Raum und Zeit verschwinden würden, und als Erscheinungen nicht an sich selbst, sondern nur in uns existiren können. Was es für eine Bewandtniß mit den Gegenständen an sich und abgesondert von aller dieser Receptivität unserer Sinnlichkeit haben möge, bleibt uns gänzlich unbekannt." "Wenn ich sage: in Raum und Zeit stellt die Anschauung sowohl der äußeren Objecte als auch die Selbstanschauung des Gemüthes beides vor, so wie es unsere Sinne afficirt, b. i. wie es ericheint, fo will bas nicht fagen, daß biefe Gegenstände ein bloßer Schein wären."*) - Berkelen hielt ben Raum für einen Sinneseindruck, wie Farbe, Geschmack u. f. f. Aber diese Empfindungen gehören zur besonberen Beschaffenheit unserer Sinne, nicht zur objectiven Bestimmung ber Erscheinungen selbst; sie find weit entfernt beren Bedingung zu fein. Die subjective Bedingung aller äußeren Erscheinungen ist der Raum, er ist darin einzig und mit keiner anderen Vorstellung vergleichbar. Niemand kann eine Farbe ober einen Geschmack a priori vorstellen, wohl aber können und müssen alle Arten und Bestimmungen des Raumes a priori vorgestellt werden. Durch benselben ist es allein möglich, daß Dinge für uns äußere Gegenstände sind. **)

Um Kants Lehre von den Erscheinungen vollständig würdigen zu können, müssen wir genau wissen, nicht blos was er unter Naum und Zeit, sondern auch was er unter den Dingen an sich versteht. Ueber den ersten Punkt sind wir belehrt. Bevor wir die zweite Frage erreichen, haben wir noch eine Neihe schwieriger Untersuchungen kennen zu lernen.

^{*)} Kritif d. r. L. Elementarl. Th. I. § 8. Allgem. Anmig. I. u. III. (Bd. II. S. 78 u. 84). — **) Kr. d. r. L. (1781). Elementarl. I. § 3 (II. S. 68. Anmig.). Ausgabe von Kehrbach. S. 56 figd.

Fünftes Capitel.

Transscendentale Analytik. Die Lehre von den Begriffen des reinen Verstandes und von ihrer Deduction.

I. Die Möglichkeit ber Erfahrungserkenntniß.

1. Erflärung ber Aufgabe.

Aus dem Stoff der gegebenen Eindrücke (Empfindungen) entstehen nach den Gesetzen unserer anschauenden Vernunft die Erscheinungen, die Mannichfaltigkeit der simnlichen Gegenstände und Zustände, die num auch geordnet, verknüpft, erkannt sein wollen. Die Erkenntniß der Erscheinungen oder sinnlichen Objecte heißt Ersahrung. Giebt es Ersahrung und wie ist sie möglich? So lautet die zweite Hauptfrage der Vernunftkritik.

Das Gebiet ber Erscheinungen theilt sich in innere und äußere: jene sind die Zustände und Veränderungen unseres Gemüthes, diese die Zustände und Veränderungen der Körper; in der Erkenntniß der ersten besteht die innere Erfahrung, in der Erkenntniß der anderen die äußere; die Wissenschaft ber inneren Erfahrung ist Psychologie, die der äußeren Physik. Im weiteren Sinne nennen wir den Inbegriff aller Dinge in Raum und Zeit, aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung Natur und laffen bem gemäß Sinnenwelt und Natur, Erfahrungserkenntniß und Naturwissenschaft als Wechselbegriffe gelten. Jett lautet die obige Frage: Giebt es Naturwiffenschaft und wie ist fie möglich? Wir wiffen, in welchem Sinn bie Vernunftkritik bie Erkennntniffrage stellt: sie fragt nach der metaphysischen, die allgemeine und nothwendige Geltung in Anspruch nimmt, baher a priori ober durch reine Vernunft begründet sein will. Sie fragt jest: Giebt es reine Naturwissenschaft und wie ist sie möglich? Da nun die Thatsache einer solchen Erkenntniß schon festgestellt ist, so haben wir es nur noch mit dem zweiten Theil ber Frage zu thun: Wie ist reine Naturwissenschaft möglich?

Nachdem wir eingesehen haben, unter welchen Bedingungen unsere Bernunft aus ihren Empfindungen Erscheinungen macht, soll jetzt untersucht werden, ob es Bedingungen giebt, kraft deren unsere Bernunft aus ihren Erscheinungen Erfahrung zu machen im Stande ist? Dhne Erfahrung giebt es nichts Erfahrbares, keine Gegenstände mögelicher Erfahrung, so wenig als es ohne Sinnlichkeit sinnliche Objecte,

ohne Sehen etwas Sichtbares giebt. Die Bedingungen der Erfahrung find daher zugleich die Bedingungen aller Gegenstände möglicher Erfahrung. Wir nennen ben Inbegriff biefer Gegenstände Natur und nehmen bas Wort "Natur" genau in biesem Sinn, worin es basselbe bedeutet als Sinnenwelt. Wir reben von ber Natur nicht als einem Dinge an sich, fondern als einem vorgestellten und erkennbaren Object; auch fann unter bem fritischen Standpunkt in gar keinem anderen Sinne von ihr die Rede sein. In diesem Sinne wird und vollkommen verständlich, wie die Frage nach den Bedingungen der Erfahrung zusammen= fallen muß mit der Frage nach den Bedingungen der Natur. Wenn die Vernunftkritik fragt: "Wie ist reine Naturwissenschaft möglich?" so fragt sie auch: "Wie ist Natur felbst möglich?" Sie stellt und begründet diese Frage genau so, wie schon die Inauguralschrift erklärt hatte: "Die Gesetze ber Sinnlichkeit werden die Gesetze ber Natur sein, sofern dieselbe unferen Sinnen einzuleuchten vermag". Niemand zweifelt, baß die Gesetze ber Sinnlichkeit auch die Gesetze ber Sinnenwelt sein muffen. Natur ift Sinnenwelt. Ohne Vernunftanschauung giebt es feine Sinnenwelt. Daher muß die Bernunftkritik fragen: Wie ist Natur selbst möglich?*)

2. Das Erfahrungsurtheil.

Die erste Frage heißt: Was ist Erfahrung? Um zu erkennen, welcher Art das Ersahrungsurtheil ist, kehren wir zu der elementaren Frage zurück, worin das Urtheil überhaupt besteht und welche Bedingungen der Vernunft dazu nothwendig sind? Jedes Urtheil ist eine Begriffsbestimmung, es bestimmt ein Subject durch sein Prädicat, es stellt jenes vor durch dieses: daher sind alle Urtheile mittelbare Vorstellungen und unterscheiden sich darin von den Anschauungen, welche unmittelbare Vorstellungen sind. Object der Anschauung ist das einzelne Ding, Object des Urtheils der Begriff, wodurch einzelne Dinge oder deren Arten vorgestellt werden. Die Anschauung ist Vorstellung der Sache, das Urtheil Vorstellung der Vorstellung; dort wird eine Erscheinung vorgestellt, hier wird eine Vorstellung gedacht; daher sind Urtheile nur durch Begriffe und ein Vermögen, welches Begriffe bildet, möglich; dieses Vermögen ist der Verstand im Unterschiede von der Sinnlichseit.

^{*)} De mundi sensibilis etc. Sectio III. § 15. E. (Vol. III. pag. 145): Leges sensualitatis erunt leges naturae, quatenus in sensus cadere potest. — Profegomena. Th. II. § 14—16. § 36 (Bb. III. S. 211—13. S. 238).

Begriffe beziehen sich auf die einzelnen Dinge mittelbar, Anschauungen unmittelbar, jene sind discursiv, diese intuitiv. Durch Begriffe erkennen heißt denken.*) Der Verstand ist das denkende Vermögen im Unterschiede von der Sinnlichkeit, welche das auschauende ist; diese kann nur Anschauungen, jener nur Begriffe erzeugen; daher müssen beide in jedem Erkenntnißurtheil, das Erscheinungen verknüpft, zusammen wirken: Anschauungen ohne Begriffe sind blind, Begriffe ohne Anschauungen leer.

Im Urtheilen besteht die Function des Berstandes, in der Untersuchung der reinen Berstandesfunctionen die Logik. Die allgemeine Logik lehrt nur die Formen der Urtheile und Schlüsse und kümmert sich nicht um ihren Inhalt und Erkenntniswerth; dagegen forscht die kritische Untersuchung des menschlichen Berstandes nach den Bedingungen der Erkenntnisurtheile: sie ist daher "transscendentale Logik" im Unterschiede von der formalen. Als solche hat sie die Aufgabe, die Möglichkeit einer Erkenntnis der Dinge durch den Verstand entweder zu begründen oder zu widerlegen; sie beweist die Möglichkeit einer Erkenntnis der Erscheinungen und die Unmöglichkeit einer Erkenntnis der Dinge an sich: die Begründung der Erfahrung ist das Thema der "transscensdentalen Analytik", die Widerlegung der Metaphysik des Uebersinnslichen das der "transscendentalen Dialektik".**)

Es handelt sich in der Analytik um die Möglichkeit der Erfahrungsurtheile. Jedes Erfahrungsurtheil verknüpft wahrgenommene Thatsachen; es ist daher ein verknüpfendes oder synthetisches Urtheil. Die Wahrnehmungen sind gegeben, nicht deren Verknüpfung, diese wird durch uns vollzogen und hinzugefügt: sie ist daher subjectiv. Wenn es nun blos ein individueller Wahrnehmungszustand ist, der das Band zweier Erscheinungen ausmacht, so ist ihr Zusammenhang nur zufällig und particular, nicht nothwendig und allgemein: er gilt nur in diesem Fall für dieses Subject, keineswegs in allen Fällen für alle. Wird z. B. geurtheilt: "das Zimmer ist warm, der Zucker ist süß, der Wermuth widrig" u. s. s., so hängt die Verknüpfung solcher Wahrnehmungen lediglich von der Beschaffenheit und dem Empfindungszustande des Individuums ab, das von denselben Eindrücken jetzt so, jetzt anders afsicirt wird. Eine Ersahrung dieser Art ist kein Erkenntniße, sondern ein "Wahrnehmungsurtheil", die in ihm enthaltene Verknüpfung ist

-451 M/A

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. Abth. I. (Bb. II. S. 102—103). Proleg. Th. II. § 22. — **) Kr. d. r. B. Einleit. I—IV. (Bd. II. S. 88—98).

blos subjectiv. Wenn bagegen der Zusammenhang der Erscheinungen unabhängig von dem jeweiligen Empfindungszustande des Individuums besteht, so ist die Verknüpfung nicht blos subjectiv, sondern gilt als solche: dann stimmt das Urtheil mit dem Gegenstande überein und ist also objectiv, ein solches Urtheil bleibt sich gleich und ist in allen Fällen dasselbe. Objective Gültigkeit und nothwendige Allgemeingültigfeit, sagt Kant, sind für jedermann Wechselbegriffe.*)

Das Erfahrungsurtheil ist ein objectives Wahrnehmungsurtheil. Darin besteht der Charakter aller empirischen Erkenntniß. Nun wird gefragt, welches die Bedingungen sind, die ein Wahrnehmungsurtheil objectiv machen und darin den Charakter wirklicher Erfahrung ausprägen?

Brauchen wir, um die Antwort zu finden, das kantische Beispiel. Wir nehmen wahr, daß der Stein, so oft ihn die Sonne beleuchtet, erwärmt wird, daß dem ersten Eindruck jedesmal der zweite folgt. Beide Erscheinungen sind zunächst blos in unserer Wahrnehmung verstnüpft: diese Art der Verknüpfung ist nur subjectiv. Soll sie objectiv gelten, so müssen jene beiden Erscheinungen so verbunden sein, daß sie als solche zusammenhängen, unabhängig von meiner zusälligen Wahrenehmung: dann folgt die Erwärmung des Steines nicht blos auf die Beleuchtung durch die Sonne, sondern aus derselben d. h. die Beleuchtung gilt dann als die Bedingung oder Ursache der Erwärmung. Dieser Begriff der Ursache muß dem Wahrnehmungsurtheil hinzugesügt werden, um ein Ersahrungsurtheil daraus zu machen. "Ersahrung wird allererst durch diesen Zusat des Verstandesbegriffs (der Ursache) zur Wahrnehmung erzeugt."**)

Der Begriff der Ursache, für sich genommen, stellt kein sinnliches Object vor, er ist kein Begriff, den ich auf einen anschaulichen Gegenstand zurücksichen kann, also keiner, den ich aus der Anschauung oder Wahrnehmung abstrahirt habe, wie die gewöhnlichen Gattungsbegriffe: er ist kein vorstellender, sondern ein verknüpsender Begriff, er ist aus keiner Wahrnehmung geschöpft, daher keine empirische, sondern eine reine oder ursprüngliche Vorstellung. Sine reine Anschauung kann er nicht sein, sonst müßte er sich construiren lassen, aber er läßt sich nicht sinnslich vorstellen, sondern nur denken: er ist mithin ein reiner Verstandess

- Cook

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 18—19. — **) Ebendaselbst. § 22. Anmfg. (III. S. 223).

begriff, der im Unterschiede von allen abgeleiteten oder empirischen Begriffen Kategorie (Stammbegriff), im Unterschiede von allen vorsstellenden Begriffen (den sogenannten Gattungsbegriffen) ein verknüpfens der oder synthetischer Begriff heißen möge. Erfahrungsurtheile sind demnach nur möglich unter der Bedingung reiner Begriffe, welche selbst nur möglich sind durch den reinen Verstand.*)

Jest ift die Grundfrage der transscendentalen Analytik so genau gefaßt und vorbereitet, daß sich die ganze Löfung der Aufgabe übersehen und die Untersuchung in ihren Hauptpunkten vorausbestimmen läßt. Das Erste ift, daß die reinen Begriffe entdeckt und festgestellt werden. Wenn sie vollständig vorliegen, so entsteht eine zweite Frage, welche den schwierigsten Theil der kritischen Untersuchung ausmacht. Die reinen Begriffe find ihrem Ursprunge nach völlig subjectiv, das Erfahrungs= urtheil ift objectiv: wie ift es möglich, daß diese rein subjectiven Begriffe die Bedingungen objectiver Erkenntniß ausmachen? Mit welchem Rechte dürfen sie eine solche Geltung in Anspruch nehmen? Ist dieses Recht bewiesen ober beducirt, so steht eine neue Schwierigkeit vor uns. Wenn wir durch diese Begriffe die Erscheinungen verknüpfen und beurtheilen dürfen, so muffen wir im Stande fein, dieselben unter reine Begriffe zu subsumiren. Nun sind jene durchaus sinnlich, diese durchaus intellectuell; die einen können nur angeschaut, die andern nur gedacht werden: jene Unterordnung ist unausführbar, wenn nicht auf irgend einem Wege die reinen Begriffe anschaulich gemacht ober versinnlicht werden können. Wie können sie versinnlicht werden? Ist auch biese Frage gelöft, so ist ausgemacht, daß die reinen Begriffe die Bedingungen ber Erfahrung, also auch aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung d. h. aller Erscheinungen sind. Was allen Erscheinungen zu Grunde liegt, nennen wir deren Princip; die Principien der Erkenntniß sind Grundfate: also muffen jene Begriffe als die Grundfate aller möglichen Erfahrung ober ber reinen Naturwissenschaft dargethan werden. So entwickelt sich die transscendentale Analytik, indem sie die reinen Verstandesbegriffe entdeckt, beducirt, ihre Bilber ober Schemata bestimmt, zulett aus den reinen Begriffen die Grundfäte der reinen Naturwissen= schaft darstellt. Die Lehre von den Kategorien bildet den Ausgangs= punkt, die Lehre von ben Grundsätzen den Zielpunkt. Die ganze Unterjudung läßt sich in die Frage zusammenfassen: Wie können reine

a tall to

^{*)} Ebendas. Th. I. § 19-20 (Bb. III. S. 216-20).

Begriffe Grundsätze der Erfahrung werden? Die Antwort heißt: wenn sie sowohl eine objective als eine sinnliche Anwendung erlauben, wenn sie im Stande sind, Erscheinungen sowohl zu verknüpfen als vorzustellen. Es ist damit der Weg bezeichnet, in welchem die Untersuchung von den Kategorien zu den Grundsätzen fortschreitet. Kant hat sie deshalb unterschieden in die "Analytik der Begriffe" und in die "Analytik der Grundsätze".

3. Die reinen Berftanbesbegriffe.

Es ist nicht schwer, die Rategorien zu entbecken, wenn man sich deutlich gemacht hat, was sie sind im Unterschiede von allen empirischen Begriffen: sie sind urtheilende Begriffe, während jene vorstellende sind; ihre Junction ist nicht, Objecte vorzustellen, sondern Vorstellungen zu Objecte sind in der Anschauung gegeben, niemals beren verknüpfen. Verknüpfung; die vorstellenden Begriffe können aus der Anschauung geschöpft werden, niemals die verknüpfenden oder urtheilenden Begriffe. Mun besteht in der Verknüpfung der Vorstellungen die Form des Urtheils, die vom Urtheile übrig bleibt, wenn man die Materie besselben, nämlich die zur Verknüpfung gegebenen Vorstellungen oder die empi= rischen Bestandtheile abzieht. Was übrig bleibt, ist das reine Urtheil, die reine Urtheilsform oder, da alles Urtheilen im Denken besteht, die reine Denkform. Urtheilende Begriffe sind daher fo viel als reine Urtheils= oder Denkformen. Man kann sie auch reine Verstandesformen nennen, sofern das Urtheilen oder Denken die eigenthümliche Verstandes= Die allgemeine Logik bietet in ihrer Lehre von den function bildet. Urtheilen einen sicheren "Leitfaben" zur Entbedung ber reinen Begriffe. So viele Urtheilsformen, so viele Kategorien. Sind die Urtheilsformen vollständig gegeben, so erhalten wir damit auch fämmtliche Kategorien. Die Urtheilsform oder das von allen empirischen Vorstellungen gereinigte Urtheil ist nichts anderes, als die Verknüpfung zweier Vorstellungen, beren eine (Subject) burch die andere (Prädicat) vorgestellt wird. Reflectiren wir auf das Subject ohne Rücksicht auf seinen empirischen Inhalt, so bleibt nur der Umfang besselben ober die Größe im logischen Sinne übrig: die Quantität des Urtheils. Reflectiren wir eben fo auf das Prädicat, jo wird dadurch ein Merkmal oder eine Beschaffenheit des Subjects vorgestellt: die Qualität des Urtheils. Reflectiren wir auf das Berhältniß zwischen Subject und Prädicat, so ergiebt sich als logische Form die Relation des Urtheils. Endlich die Art und Weise,

wie Subject und Prädicat für unsere Erkenntniß verknüpft sind, giebt die Modalität des Urtheils. Die reinen Urtheilsformen sind daher Quanstität, Qualität, Relation und Modalität.

Jebe dieser Urtheilsformen hat ihre verschiedenen Arten. Der Begriff des Subjects ift seinem Umfange nach entweder ein allgemeiner ober besonderer oder einzelner Begriff: daher die Quantität der Urtheile sich in allgemeine, besondere und einzelne unterscheidet. In Rücksicht auf die bloße Form ist das allgemeine und einzelne Urtheil nicht unterichieben, benn in beiden Fällen wird bas Subject feinem gangen Um= fange nach dem Prädicat untergeordnet; wohl aber unterscheiden sich beide in Rücksicht auf ihren Erkenntnißwerth: daher die allgemeine Logik beide identificiren kann, die transscendentale dagegen unterscheiden muß. Der Begriff bes Pradicats als Merkmal ober Beschaffenheit bes Gubjects kann diesem zu= ober abgesprochen werden: wir erhalten die Form der Bejahung oder Berneinung. Die bejahende Form will noch genauer unterschieden werden: der Begriff des Prädicats, rein logisch genommen, läßt sich bejahen oder verneinen; es kann dem Subjecte das Prädicat (B) ober das verneinte Prädicat (Nicht=B) zugesprochen werden; diese lette Art der Bejahung ist eine Ginschränkung in Ansehung des Inhalts der Erkenntniß; dem Subjecte werden alle möglichen Prädicate zu= geschrieben, mit Ausnahme dieses einen. Die allgemeine Logik darf diese fogenannten unendlichen Urtheile den bejahenden beigählen, die transscendentale muß beide unterscheiden. Die Qualität der Urtheile theilt sich benmach in bejahende, verneinende, unendliche.

Die Relation zwischen Subject und Prädicat hat drei Arten, sie ist das Verhältniß 1. des Dinges (Substanz) zur Eigenschaft (Accidenz), 2. des Grundes zur Folge, 3. des bestimmten Vegriss zu der (in ihre Arten) eingetheilten Gattung, entweder fällt der Begriss unter die eine oder unter die andere Art; er ist entweder A oder B; ist er das eine, so ist er nothwendig das andere nicht: die Urtheile schließen sich daher wechselseitig aus und stehen mithin zu einander in einer "gewissen Gemeinschaft der Erkenntnisse". In Vetress der Relation unterscheiden sich die Urtheile demnach in kategorische, hypothetische, disjunctive.

Die Modalität der Urtheile bezieht sich auf die Art und Weise der Verknüpfung des Subjects mit dem Prädicat, auf den Werth der Copula für unser Denken; die Verknüpfung (Bejahung oder Verneinung) gilt entweder als möglich oder als wirklich oder als nothwendig: die Urtheile sind dennach ihrer Modalität nach problematische, assertorische, apodiktische.*) Dieses sind die möglichen Formen des Urtheils, alle möglichen. Damit sind zugleich die Kategorien vollständig bestimmt. Die Form des einzelnen, besonderen, allgemeinen Urtheils giebt die Kategorien der Quantität: "Einheit, Vielheit, Allheit". Die Form der Besiahung, Verneinung, Einschränkung giebt die Kategorien der Qualität: "Realität, Regation, Limitation". Die Form des kategorischen, hypothestischen, disjunctiven Urtheils giebt die Kategorien der Relation: "Substanz und Accidenz (Subsiskenz und Inhärenz), Ursache und Wirkung (Causalität und Dependenz), Wechselwirkung oder Gemeinschaft". Endslich die Form des problematischen, assertorischen, apodiktischen Urtheils giebt die Kategorien der Modalität: "Möglichkeit (Unmöglichkeit), Dasein (Nichtsein), Nothwendigkeit (Zufälligkeit)".**)

Den Namen ber Kategorien (Prädicamente) entlehnte Kant von Aristoteles, der unter dieser Bezeichnung zuerst die höchsten oder all= gemeinsten Begriffe zusammenzustellen versucht hat. Den zehn aristo= telischen Kategorien wurden noch fünf sogenannte Postprädicamente hin= zugefügt. Doch unterscheibet unfer Philosoph die eigene Kategorienlehre von der seines Vorgängers, der den Ursprung dieser Begriffe nicht untersucht, dieselben nicht abzuleiten, baher auch nicht zu sichten und zu ordnen gewußt hat: feine Zusammenstellung ift kein System, sondern ein bloßes Aggregat, sie ist unkritisch und rhapsodisch. Unkritisch ist sie, sofern in berselben die Grundformen ber Sinnlichkeit und des Verstandes nicht unterschieden sind: neben den Begriffen der Substanz, Qualität, Quantität, Relation stehen Bestimmungen ber Zeit und bes Raumes (quando, ubi, situs). Die Scheidung zwischen Sinnlichkeit und Berstand, in Folge beren erst die Sichtung ber sinnlichen und logischen Grundformen geschehen konnte, war bei unserem Philosophen bas Werk ber Kritik und die Frucht "eines langen Nachbenkens". Erst unter dem kantischen Gesichtspunkt wird die Quelle und die Leistung der Kategorien entbedt: sie sind die "Stammbegriffe bes reinen Berftandes", beren Leistung lediglich in ber logischen Function bes Urtheilens (Denkens) besteht. Ohne biese Ginsicht läßt sich nicht unterscheiben zwischen sinn= lichen und logischen Grundformen, zwischen ursprünglichen und abgeleiteten Begriffen; der unkritische und rhapsodische Versuch, den Aristoteles

5.000

^{*)} Mr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 9. (Bd. II. S. 103—108). — **) Ebenbaselbst. Elementarl. Th. II. § 10 (S. 108—111). Prolegomena. Th. II. § 21 (III. S. 220 sigb.).

gemacht hat, liesert von den Kategorien nur "ein elendes Namenregister, ohne Erklärung und Regel ihres Gebrauchs".*)

Es giebt ein oberstes Princip, woraus die Kategorien abgeleitet werden müssen; es giebt Begriffe, die aus ihnen folgen, die eben so rein logisch, aber nicht eben so ursprünglich sind, wie sie. Diese Begriffe nennt Kant "Prädicabilien" im Unterschiede von den "Prädicamenten". So solgen z. B. aus der Kategorie der Ursache und Wirkung die Begriffe der Kraft, der Handlung, des Leidens u. s. f. f. Mit der Tasel der Kategorien ist zugleich eine vollständige Eintheilung der logischen Fächer gegeben, wir erkennen den Ort und die Stelle, wohin jeder Begriff gehört, die Gesichtspunkte, unter denen jedes Erkenntnisobject betrachtet und erörtert sein will. Daher nimmt und braucht Kant seine Kategorienlehre als die Grundlage einer "systematischen Topik".**)

In seiner Kategorientafel findet unser Philosoph bemerkenswerthe Unterschiede und Uebereinstimmungen, aus denen eine symmetrische Ordnung des Ganzen einleuchte, die einen tieferen Grund haben muffe. Die Kategorien der Quantität und Qualität unterscheiden sich von denen der Relation und Modalität: diese haben, was bei jenen der Fall nicht ist, zu ihrem durchgängigen Thema Begriffe, beren jeder sein Correlatum fordert, wie Substanz und Accidenz, Urfache und Wirkung u. f. f. Dem= nach theilen sich die vier Gruppen der Rategorien in zwei Classen: mathematische und bynamische: jene hat es mit Größenbestimmungen, diese mit Existenz und Wirkungsart zu thun. Während sonst die vollständige Eintheilung eines Begriffes dichotomisch (A und Nicht=A) ift, gilt in den Kategorien durchgängig eine trichotomische Ginthei= lung, jede der vier Gruppen besteht aus drei Begriffen, und der dritte Begriff erscheint jedesmal als die Vereinigung ber beiden ersten. Co vereinigen sich Einheit und Vielheit in der Allheit, Realität und Negation in der Limitation, Substanz und Causalität in der Wechselwirkung, Möglichkeit und Dasein in ber Nothwendigkeit. Jede Kategorie entspricht einer Urtheilsform, nur in einem einzigen Fall ist diese Uebereinstimmung weniger augenfällig, als in allen übrigen: nämlich die Correspondenz zwischen der Kategorie der Wechselwirkung (Gemeinschaft) und der Form des disjunctiven Urtheils.***)



^{*)} Kr. d. r. V. Glementarl. Th. II. § 10. (Bd. II. S. 111—12.) Prolegomena. Th. II. § 39. (Bd. III. S. 243—46.) — **) Kr. d. r. V. § 10. (Bd. II. S. 112—13.) — ***) Gbendaß. § 11. (Bd. II. S. 113—15.) Prolegom. Th. II. § 39. (Bd. III. S. 247, Anmrkg.).

Unter den Kategorien sind die der Relation insofern die wichtigsten, als durch sie der objective Zusammenhang der Erscheinungen vorgestellt wird; insbesondere ist es der Begriff der Causalität, der in dem vorskritischen Entwicklungsgange unseres Philosophen als das entscheidende Problem auftrat und auch in den kritischen Untersuchungen vorzugszweise gebraucht wird, um die Function der Kategorien zu exemplissiciren.*)

II. Die Deduction ber reinen Berftanbesbegriffe.

1. Erklärung ber Aufgabe.

Es ist festgestellt, daß unsere Erfahrungsurtheile durch die Kategorien bedingt sind, die der Philosoph vollständig aufgefunden und geordnet haben will, indem er dem Leitfaden der logischen Urtheile folgte. Jest erhebt sich die zweite Frage, beren schwierige Auflösung uns nöthigt, tiefer als bisher in die Einrichtung der menschlichen Bernunft einzudringen: Wie find burch reine Begriffe Erfahrungs= urtheile möglich? Wie können Begriffe, da sie rein subjectiv sind, unsere Wahrnehmungsurtheile objectiv machen? Mit welchem Rechte nehmen sie eine solche Geltung in Unspruch? Die Begründung biefer Rechtsansprüche ist die Aufgabe ber "Deduction". Wenn Begriffe durch die Erfahrung erworben werden, so haben sie das Recht einer empiri= ichen Geltung, und die Nachweisung desfelben ist eine "empirische De= duction". Die reinen Begriffe stammen nicht aus der Erfahrung, son= bern aus dem reinen Verstande, der ihr vorausgeht: daher kann ihre Deduction nicht empirisch, sondern nur transscendental sein. Es handelt sich bemnach um "die transscendentale Deduction der reinen Berstandes= begriffe", welche Untersuchung Kant selbst für die schwierigste seiner Aufgaben erflärt hat.

Wir werden unserem Philosophen in dieser Untersuchung am sichersten folgen, wenn wir sogleich den Punkt der Schwierigkeit und den der Auslösung ins Auge fassen. Unabhängig von aller Erfahrung, wie

^{*)} Apelt in seiner Metaphysik (1857) nimmt die Kategorie der Nelation als die Grundbegriffe, von denen die übrigen abzuleiten seien; Schopenhauer iu seiner Kritik der kantischen Lehre (1819) will überhaupt keine anderen gelten lassen und führt sie zurück auf die Causalität, mit der die Begriffe der Substanz und Wechsel-wirkung zusammenkallen. Die Causalität gilt ihm nehst Raum und Zeit als alleinige Verstandessunction, und der Verstand als das anschauende Erkenntnisvermögen.

die reinen Begriffe sind, sollen sie in aller Erfahrung gelten. Rein subjectiv von Seiten ihres Ursprungs, behaupten sie empirische Objectivität von Seiten ihrer Geltung. Wie ist dies möglich? Wenn die Objecte Dinge an sich sind, die als solche völlig unabhängig von dem Subject und seiner Vorstellung existiren, wie es dem gewöhnlichen Bewustsein erscheint, so ist die Sache nicht möglich. In diesem Punkte liegt die Schwierigkeit, die unauflöslich wäre, wenn sich die Objecte wirklich so, wie eben gesagt, zu uns verhielten. Indessen ist schon festgestellt, daß unsere Gegenstände nicht durch eine Klust von uns geschies den sind, denn sie sind nicht Dinge an sich, sondern Erscheinungen.

Raum und Zeit waren auch unabhängig von und boch gültig in aller Erscheinung; ihre transscendentale Idealität vertrug sich nicht blos mit ihrer empirischen Realität, sondern enthielt deren Grund. und Zeit gelten beshalb in allen Erscheinungen, weil sie bie Erschei= nungen machen, benn sie find die reinen Vernunftanschauungen, ohne die nichts angeschaut werden b. h. nichts erscheinen kann. Wenn sich nun die reinen Begriffe so zur Erfahrung verhalten, wie Raum und Zeit zur Erscheinung, so ift bas Recht ihrer empirischen Geltung (Realität) bewiesen ober beducirt: sie gelten beshalb in aller Erfahrung, weil sie die Erfahrung machen, wie Raum und Zeit die Erscheinung. In diesem Punkt liegt die Auflösung der Frage. Es ist leicht zu feben, daß auf keinem anderen Wege die transscendentale Deduction geführt und die Erfahrung begründet werden kann. Alle Erkenntniß fordert die Uebereinstimmung zwischen Vorstellung und Gegenstand. Wenn biese Uebereinstimmung nicht als das Werk einer wunderbaren Harmonie gelten, sondern natürlich erklärt werden soll, so muß entweder die Bor= stellung durch den Gegenstand oder dieser durch jene bewirkt sein. Im ersten Fall ist die Vorstellung empirisch, wie unsere Empfindungen. Aber die reinen Begriffe sind nicht empirisch, sondern a priori; daher bleibt zur Erklärung ihrer Uebereinstimmung mit ben Objecten nur ber zweite Fall übrig: fie muffen es fein, die ben Gegenstand möglich machen. Wenn sie es sind, so ift ihre Geltung einleuchtend; bann sind sie "als die Bedingungen a priori der Möglichkeit aller Erfahrung erkannt". Diesen Punkt bezeichnet der Philosoph selbst als das Principium, worauf die ganze Nachforschung der transscendentalen Deduction gerichtet sein Die transscendentale Logik (Analytik) hat demnach in ihrer müne.*)

- -

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 13—14. (Bb. II. S. 118—24.)

Begründung der Erfahrung eine der transscendentalen Aesthetik in deren Begründung der Erscheinungen völlig analoge Aufgabe. Hatte doch Kant die Nachweisung, daß Raum und Zeit empirische Realität haben, auch die transscendentale Deduction dieser Vorstellungen genannt.*)

2. Die Entstehung ber Erfahrungsobjecte.

Die Schwierigkeiten sind erkannt, nicht gelöst. Es ist leichter, das Thema unserer Aufgabe und das Ziel ihrer Lösung einzusehen, als den sehr verwickelten und schwierigen Gang der Untersuchung, der uns zeigen soll, wie die Erfahrungsobjecte entstehen. Der Philosoph hat für gut gefunden, in der zweiten Ausgabe der Kritik diesen Theil der Untersuchung umzuarbeiten;**) indessen folgen wir schon aus historischen Gründen der ersten Ausgabe, um den ursprünglichen Ideengang in dieser wichtigen Frage zu erkennen und mit der späteren Darstellung zu vergleichen.

Unter den Erfahrungsobjecten verstehen wir die Erscheinungen und beren allgemeingültige und nothwendige Verknüpfung. Nun sind die Erscheinungen selbst angeschaute Empfindungen, in Raum und Zeit geordnete Eindrücke, die, sowohl was ihren Stoff als ihre Form betrifft, ben Charakter ber Mannichfaltigkeit haben: sie sind von Seiten ihres Stoffes sinnliche Eindrücke und darum so verschiedenartig als die Affectionen unserer Sinnlichkeit; sie sind von Seiten ihrer Form Größen und als solche aus gleichartigen Theilen zusammengesetzt. Was im Raum ist, nuß außer einander, was in der Zeit ist, entweder zugleich oder nach einander sein: baher hat jede Raum= und Zeitgröße, also die Form jeder Erscheinung den Charakter der Vielheit. Dies gilt auch von den reinen Größen der Mathematik, die construirt werden oder aus bloßen Elementen der Anschauung bestehen. Nehmen wir eine Mannichfaltig= feit gegebener Clemente, gleichviel ob sie Gindrücke ober Anschauungen, ob sie qualitativ ober blos quantitativ verschieden sind, so kann nur burch beren allgemeingültige und nothwendige Verknüpfung ein Gegen= stand entstehen, der als solcher jedem einleuchtet. Denn so lange jene Elemente blos vereinzelt und einander fremd sind, kann von keiner Erkenntniß und Erfahrung, nicht einmal von Erscheinungen die Rede sein, denn die letzteren bestehen aus einer Menge stofflicher und formaler

Local I

^{*)} S. oben Cap. IV. S. 342. — **) Kritik b. r. V. Elementarlehre. Th. II. § 15—27. (Bb. II. S. 127—53). Die erste Ausgabe der Kritik ist nicht paragraphirt, die zweite nur bis zu dem eben bezeichneten Punkte.

Elemente, und wenn diese nicht auf eine nothwendige und allgemeinsgültige Art verbunden werden können, so kommen die Erscheinungen gar nicht zu Stande, die das Ersahrungsurtheil verknüpfen soll. Daher schließt die Frage nach der Entstehung der Ersahrungsobjecte die nach der Entstehung der Erscheinungen in sich, die transscendentale Analytik muß diese Frage erneuen und tieser fassen, als es der transscendentalen Aesthetik möglich war. Damals galten Raum und Zeit als die formgebenden Vermögen, welche die Eindrücke ordnen und versknüpsen, jetzt erscheinen sie selbst als eine Mannichsaltigkeit von Elementen, die einer objectiven Verknüpsung bedürfen. Jetzt wird gestragt: wie die reinen Anschauungen der Vernunft und die reinen Größen der Mathematik Objecte sein können, die wir begreisen?

Durch die Sinnlichkeit sind uns von Seiten sowohl ihrer Empfindung als ihrer Anschauung nur viele und verschiedene Elemente gegeben, deren Berbindung nothwendig, aber nicht gegeben ist, auch nicht durch unsere Sinnlichkeit, sondern nur durch unsere spontane und intellectuelle Thätigkeit erzeugt werden kann. Weil diese Verbindung oder Synthesis erst den Gegenstand der Erfahrung möglich macht, darum ist sie nicht empirisch, sondern "rein" oder "transscendental". Die Bedingungen, die sie hervordringen, gehören zu der Einrichtung unserer Vernunst, weshalb sie reine oder transscendentale Vermögen heißen.

Die Synthesis selbst muß breifacher Art sein, damit die gegebenen mannichfaltigen Elemente nicht blos verknüpft, sondern in nothwendiger und allgemeingültiger Form verknüpft werden. Um die sinnlich gegebenen Elemente a, b, c, d u. f. f. auf solche Weise zu verbinden, ist noth= wendig: 1. daß wir sie fämmtlich auffassen, eines nach dem andern, 2. daß wir bei jedem neuen Gliede der Vorstellungsreihe die voran= gegangenen (nicht vergessen, fonbern) uns wiedervergegenwärtigen, also die Vorstellungen von a, b, c wiedererzeugen, indem wir d auf= fassen; 3. daß wir in den wiedervergegenwärtigten Borstellungen a, b, c auch dieselben Data wiedererkennen, die wir als a, b, c aufgefaßt haben. Die breifache Synthesis besteht benmach in ber Auffassung ober "Apprehension" der gegebenen Vorstellungselemente, in der Wieder= vergegenwärtigung ober "Reproduction" des Aufgefaßten, in der Biedererkennung oder "Recognition" der früheren Vorstellungen in ben wiedererzeugten. Die Apprehension geschieht in ber Anschauung (Wahrnehmung), die Reproduction in der (reproductiven) Einbildung, die Recognition im Begriff (Urtheil): daher bezeichnet der Philosoph 1

die drei Arten der Verbindung als "die Synthesis der Apprehension in der Anschauung", "die Synthesis der Reproduction in der Ginbilbung" und "die Synthesis ber Recognition im Begriff". Wenn wir in einer gegebenen Vorstellungsreihe Glied für Glied auffassen, aber nicht im Stande sind, bei dem letten alle früheren wiedervorzustellen, jo hilft die Synthesis der Apprehension nichts, es kommt zu keinem Gegenstande, weil zur Verbindung feiner Elemente bie Möglichkeit ber Zufammenfassung fehlt. Es läßt sich fein Strick breben aus Sand ober Wasser. Zur Apprehension in der Anschauung gehört daher nothwendig die Reproduction in der Einbildung, weil die erste ohne die zweite gar nicht zu Stande kommt. "Es ist offenbar", sagt Kant, "daß, wenn ich eine Linie in Gedanken ziehe, ober die Zeit von einem Mittage zum anderen denke, oder auch eine gewisse Zahl mir vorstellen will, ich erstlich nothwendig eine dieser mannichfaltigen Vorstellungen nach der anderen fassen müsse. Würde ich aber die vorhergehende (die ersten Theile der Linie, die vorhergehenden Theile der Zeit oder die nach einander vorgestellten Einheiten) immer aus den Gedanken verlieren und sie nicht reproduciren, indem ich zu den folgenden fortgehe, so würde niemals eine ganze Borstellung und keiner aller vorgenannten Gedanken, ja gar nicht einmal die reinsten und ersten Grundvorstellungen von Raum und Zeit entspringen können." "Die Synthesis ber Apprehension ift also mit der Synthesis der Reproduction unzertrennlich verbunden. Und da jene den transscendentalen Grund der Möglichkeit aller Erkenntnisse überhaupt (nicht blos der empirischen, sondern auch der reinen a priori) ausmacht, so gehört die reproductive Synthesis der Einbildungskraft zu den transscendentalen Handlungen des Gemüths, und in Rucksicht auf dieselbe wollen wir dieses Bermögen auch das transscendentale Bermögen ber Einbildungsfraft nennen."*)

Indessen sind durch die Apprehension in der Anschauung und die Reproduction in der Sindildung die gegebenen Slemente noch keineswegs wirklich vereinigt. Wir fassen sie auf, eines nach dem andern, und vergegenwärtigen uns bei den folgenden alle vorhergehenden, so daß uns die Reihe der Vorstellungen ganz vorschwebt, aber noch verbürgt nichts, daß die wiedererzeugten Vorstellungen auch genau dieselben sind, als welche in der Auffassung gegenwärtig waren, daß die reproducirten

Comb

^{*)} Kr. d. r. V. (1781): Glementarl. Th. II. Deb. der reinen Verstandesbegriffe. Abschn. II. (Bb. II. S. 641—42). Ausg. von Kehrbach, S. 112—18).

Vorstellungen ibentisch sind mit den apprehendirten. Wenn sie es nicht sind, so haben wir in der Auffassung und Zusammensassung der gegebenen Elemente den Schein der Vollständigkeit erreicht, aber den Charakter der Realität verloren. Zur wirklichen Vereinigung der gegebenen Vorstellungselemente ist daher schlechterdings nothwendig: daß wir die früheren Vorstellungen nicht blos wiedererzeugen, sondern auch in ihrer Reproduction wiedererkennen, daß wir der Identität beider sicher sind. Wir müssen sicher sein, daß die Vorstellung, die wir uns im Zeitpunkte e wieder vergegenwärtigen, dieselbe ist, die wir im Zeitpunkte b gehabt haben: dies ist nur möglich, wenn wir beide Vorstellungen vergleichen oder in einem Urtheile begreisen können. Daher bezeichnet Kant den Act des Wiedererkennens als "die Synthesis der Recognition im Vegriss". Nun entsteht die Frage nach der Möglichkeit einer solchen Synthesis.

Wenn unser Bewußtsein dem Wechsel seiner Zustände dergestalt unterworfen ist, daß es sich in jedem Momente ändert, so ist die Identität zweier Vorstellungen in verschiedenen Zeitpunkten unmöglich, also auch das Bewußtsein dieser Identität oder die Necognition und deren Synthesis. Unsere inneren Wahrnehmungszustände sind jederzeit wans delbar, "es kann kein stehendes oder bleibendes Selbst in diesem Flusse innerer Erscheinungen geben"; unser Bewußtsein, soweit es seine inneren Wahrnehmungszustände vorstellt, ist, wie diese, in fortwährender Versänderung begriffen und daher unvermögend, die Identität zweier Vorsstellungen zu erkennen, also auch nicht im Stande, die frühere Vorsstellung in der späteren wiederzuerkennen. Wenn ich selbst in jedem Augenblick ein anderer bin, so können zwei Vorstellungen, die ich in versichiedenen Momenten gehabt habe, nicht dieselben sein.

Zu jener "Recognition im Begriff", ohne welche eine wirkliche Bereinigung gegebener Elemente nicht stattfinden kann, gehört demnach ein Bewußtsein, das in allem Wechsel der Wahrnehmungszustände uns veränderlich dasselbe bleibt: ein "reines, ursprüngliches, unwandelbares Bewußtsein", das der Philosoph im Unterschiede von der "empirischen Apperception (innerer Sinn)" die "transscendentale" nennt. Das empirische Bewußtsein ist so wandelbar und verschieden, wie unsere Empsindungszustände; das reine Bewußtsein ist unwandelbar und stets dasselbe. Ohne diese Identität des Bewußtseins giebt es keine Identität in unseren Vorstellungen, keine Sicherheit, daß unsere Raum= und Zeitsanschaumgen sich gleich bleiben und morgen genau dieselben sein werden

als heute, keine Möglichkeit, daß wir uns diese Anschauungen objectiv machen, daß wir sie als das, was sie sind, begreifen: also ohne das reine Bewußtsein keine Möglichkeit ber Begriffe bes Raumes und ber Kant erklärt von der transscendentalen Apperception: "Daß sie biesen Namen verdiene, erhellt schon baraus, daß selbst die reinste, objective Einheit, nämlich die Begriffe a priori (Raum und Zeit), nur durch Beziehung der Anschauungen auf sie möglich ist. Die numerische Einheit dieser Apperception liegt also a priori allen Begriffen ebensowohl zu Grunde, als die Mannichfaltigkeit des Raumes und der Zeit den Anschauungen ber Sinnlichkeit".*) Ohne die Identität des Bewußtseins wäre die Identität in unserer Vorstellung der Erscheinungen und der Sinnenwelt unmöglich; es gabe ohne biefelbe feine durchgängige und einleuchtende Einheit in der Natur der Dinge, keine Weltvorstellung, die bei allem Wechsel unserer Wahrnehmungen bieselbe bleibt. Daß uns die Welt, die wir vorstellen, stets als dieselbe erscheint, und wir in ber gegenwärtigen Sinnenwelt bieselbe wiedererkennen, die wir von jeher vorgestellt haben: davon liegt der tiefste Grund in der Identität und Unwandelbarkeit des reinen Bewußtseins ober, wie Kant fagt, in ber "transscendentalen Ginheit der Apperception".

Der Wegenstand des empirischen Bewußtseins sind unsere wechselnden Wahrnehmungszustände d. h. unser eigenes Gelbst, das so "vielfarbig" ift als seine Vorstellungen. Der Gegenstand bes reinen Bewußt= seins ift unser eigenes Selbst, aber nicht das wechselnde und vielfarbige, sondern "bas stehende und bleibende Gelbst", bas sich selbst gleiche, welches mit dem reinen Bewußtsein identisch ift. Daher ift das lettere "das ursprüngliche und nothwendige Bewußtsein der Identität seiner felbst", "bas ursprüngliche Selbstbewußtsein" ober "bie trans: scendentale Ginheit des Gelbstbewußtseins". In Diefer Borfteltung sind alle Erscheinungen, so verschieden sie sein mögen, vereinigt: sie sind sämmtlich meine Vorstellungen, sie gehören alle zu einem identischen Bewußtsein und sind in der Einheit besselben begriffen. Das ursprüngliche Selbstbewußtsein ift die Bereinigung aller Vorstellungen, die synthetische Einheit derselben, das Bewußtsein dieser synthetischen Einheit. "Ich gleich Ich" ist ein analytischer Grundsatz. "Ich gleich ber Einheit aller Vorstellungen" ist ein synthetischer: es ist die

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Von der Ded. d. r. B. Abschn. II. 3. (Bd. II. S. 642-45). Rehrbach, S. 118-21.

nothwendige Einheit der Apperception, die der Philosoph als "den obersten Grundsatz aller menschlichen Erkenntniß" bezeichnet.*) Hier ist der höchste Punkt, dis zu welchem Kant in seiner Deduction der reinen Verstandesbegriffe vordringt. Dieses Ziel nahm später Fichte zu seinem Ausgangspunkt, indem er das Selbstbewußtsein oder Ich zum Princip der Wissenschaftslehre machte und auf dem Wege, den Kant an der tiessten Stelle der Vernunftkritik gebahnt und gewiesen hatte, fortschreiten wollte.**)

Die nothwendige Ginheit der Apperception, wie Kant bas urfprüngliche Selbstbewußtsein nennt, ist das Band unserer Vorstellungen, das Princip ihrer Einheit und ihres Zusammenhangs, ohne welche unsere Anschauungen gedankenlos, unsere Erscheinungen ein bloßes Gewühl, unsere Vorstellungen ein gegenstandsloses blindes Spiel, weniger als ein Traum fein würden. Es giebt für uns nur eine Erfahrung, wie es nur einen Raum und eine Zeit giebt, und ber Grund bieser Thatsache liegt in der Einheit unseres Denkens, in der Einheit unseres Bewußtseins, in jener transscendentalen Apperception, die der Philosoph beshalb "bas Rabicalvermögen aller unferer Erkenntniß" nennt. Da wir unter Natur nichts anderes verstehen, als unsere gesetzmäßige und geordnete Sinnenwelt, so ist klar, daß diese Vorstellung von den Bedingungen unserer Vernunft abhängt und sich nach benselben richtet, daß die Natureinheit in diesem Sinne bedingt ist durch die Vernunft= einheit b. h. die Einheit und Identität des Bewußtseins. In der ersten Ausgabe ber Kritik findet sich darüber folgende sehr bemerkenswerthe Stelle: "Daß die Natur sich nach unserem subjectiven Grunde der Apperception richten, ja gar bavon in Ansehung ihrer Gesegmäßigkeit ab= hangen folle, lautet wohl sehr widersinnisch und befremdlich. Bebenkt man aber, daß diese Natur an sich nichts als ein Inbegriff von Er= icheinungen, mithin kein Ding an sich, sondern blos eine Menge von Vorstellungen des Gemüthes sei, so wird man sich nicht wundern, sie blos in dem Radicalvermögen aller unserer Erkenntniß, nämlich der transscendentalen Apperception, in berjenigen Ginheit zu sehen, um beren willen allein sie Object aller möglichen Erfahrung b. i. Natur heißen kann, und daß wir auch eben darum diese Einheit a priori, mithin auch bas nothwendig erkennen können, was wir wohl müßten

^{*)} Kritik b. r. B. (1781). Bon der Deduction u. s. f. Abschn. II. (Bb. II. S. 645—47). Vergl. Kr. d. r. B. (1787). Elementarl. Th. II. § 16. — **) Vergl. Meine Gesch. d. n. Philos. Bd. V. S. 474—79.

unterwegs lassen, wäre sie unabhängig von den ersten Quellen unseres Denkens an sich gegeben. Denn da wüßte ich nicht, wo wir die synthetischen Säte einer solchen allgemeinen Natureinheit hernehmen sollten, weil man sie auf solchen Fall von den Gegenständen der Natur selbst entlehnen müßte, da dieses aber nur empirisch geschehen könnte, so würde daraus keine andere, als blos zufällige Einheit gezogen werden können, die aber bei weitem an den nothwendigen Zusammenhang nicht reicht, den man meint, wenn man Natur nennt."*) In diesem Sinne erklären die Prolegomena: "Der Verstand schöpft seine Gesetze (a priori) nicht aus der Natur, sondern schreibt sie dieser vor."**)

Das empirische Bewußtsein ist so wechselnd und verschieden, wie die menschlichen Individuen; das reine Bewußtsein ist identisch, un= wandelbar und darum in jedem dasselbe. Was dieses Bewußtsein vor= stellt oder verknüpft, gilt daher für alle, b. h. es hat den Charakter allgemeiner und nothwendiger ober objectiver Geltung. badurch kommt in unsere Erscheinungen und Wahrnehmungen Objectivität, d. h. sie werden Erfahrungsobjecte und Erfahrungsurtheile. Run ist das reine Bewußtsein nicht receptiv, sondern thätig und productiv, es verhält sich nicht empfindend oder stoffempfangend, sondern blos verknüpfend oder formgebend, es verhält sich in seiner Formgebung nicht anschauend, sondern benkend ober urtheilend: baher sind die Formen, die es giebt, Urtheilsformen ober Kategorien; daher sind es die reinen Verstandesfunctionen oder die reinen Begriffe, welche die Er= fahrungsobjecte begründen: sie machen die Erfahrung und gelten deshalb, jo weit dieselbe reicht. Dies war der zu beweisende Punkt, das Thema ber Frage, die jett gelöst ist. "Die Bedingungen a priori einer mög= lichen Erfahrung überhaupt sind zugleich die Bedingungen der Doglichkeit der Gegenstände der Erfahrung. Rum behaupte ich: die eben angeführten Rategorien sind nichts anderes als die Bedingungen bes Denkens in einer möglichen Erfahrung, fo wie Raum und Zeit die Bedingungen ber Anschauung zu eben berfelben ent= Also sind jene auch Grundbegriffe, Objecte überhaupt zu den Erscheinungen zu benken, und haben also a priori objective Gültigkeit, welches dasjenige war, was wir eigentlich wissen wollten." ***)

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschu. II. 4. (Bd. II. S. 647—50.) Kr. d. r. B. (1787). § 26. — **) Prolegomena. Th. II. § 36. Schluß. (III. S. 240.) — ***) Kr. d. r. B. (1781). Ded. d. r. B. Abschu. II. 4. (Bd. II. S. 648). Kehrbach, S. 124. Kr. d. r. B. (1787). Glementarl. Th. II. § 19—23. (Bd. II. S. 131—39.)

3. Die productive Ginbilbungsfraft.

Es sind drei Bedingungen, durch welche die objective und gemein= jame Sinnenwelt zu Stande kommt: Die Mannichfaltigkeit der gegebenen Borstellungselemente, die Synthesis dieser Elemente, die Einheit und Nothwendigkeit dieser Synthesis. In der Empfindung und Anschauung ist uns nur Mannichfaltiges gegeben; baher kann man ber Sinnlichkeit, wie sich Kant ausbrückt, nur "Synopsis", aber nicht "Synthesis" zu= schreiben. Jenen drei Bedingungen entsprechen drei subjective Vermögen oder Erkenntnißquellen: Sinn, Ginbildung und Apperception. Ift der Gegenstand unserer Vorstellung bereits durch Erfahrung gegeben, so muffen seine Elemente empirisch aufgefaßt, reproducirt und erkannt werden: der Sinn verhält sich zu bem gegebenen Object als empirische Wahrnehmung, die Einbildung als empirische Reproduction und Ver= knüpfung, die Apperception als empirisches Bewußtsein.*) Aber bevor uns der Gegenstand in der Erfahrung gegeben ist, muß derselbe ent= standen oder aus seinen gegebenen Elementen durch deren nothwen= dige Berknüpfung hervorgebracht fein. Die productiven Bermögen, fraft beren biese Synthesis geschieht, sind transscendental, weil sie die Erfahrungsobjecte bedingen ober machen; sie sind intellectuell, weil durch die Sinnlichkeit nur viele und mannichfaltige Elemente gegeben sind, nie beren wirkliche Synthesis ober Ginheit. die Gegenstände, ehe wir sie mit Bewußtsein vorstellen und erfor= ichen, bereits so bestimmt, daß wir genöthigt sind, sie immer auf die= jelbe allgemeingültige Art vorzustellen; ihre Elemente sind dergestalt verknüpft, daß unfer Bewußtsein eine einheitliche und gemeinsame Sinnenwelt vorfindet. Die Erscheinungen haben schon den Charafter der Identität und Objectivität, bevor die bewußte Erkenntniß derselben eintritt, daher muß es ein transscendentales und intellectuelles Vermögen geben, welches diese nothwendige und allgemeine Synthesis bewußtlos erzeugt. Dieses Vermögen, das von der Apprehension unterschieden sein muß und bem Bewußtsein vorausgeht, ist die Einbildung, die wir bisher nur als ein reproductives Vermögen kennen gelernt haben, die uns aber jest, da sie die Bedingung zur bewußten Erfahrung und Erkenntniß ausmacht, als ein productives und intellectuelles Vermögen

a second,

^{*)} Kritik b. r. B. (1781). Deduction b. r. Berstandesbegr. Abschn. III. (Bd. II. S. 650 flgd.).

Fifder, Gefc. b. Philosophie. 3. 9b. 3. Auft.

einleuchtet. Die tiefsinnige Lehre von der productiven und intellectuellen Sinbildungskraft hatte Kant sogleich an die Spiße seiner Kategorienslehre gestellt, und er hat nichts daran geändert. "Die Synthesis übershaupt ist, wie wir künftig sehen werden, die bloße Wirkung der Sinsbildungskraft, einer blinden, obgleich unentbehrlichen Function der Seele, ohne die wir überall gar keine Erkenntniß haben würden, der wir ums aber selten nur einmal bewußt sind. Allein diese Synthesis auf Begriffe zu bringen: das ist eine Function, die dem Verstande zukommt, und wodurch er uns allererst die Erkenntniß in eigentlicher Bedeutung verschafft."*)

Die Einbildung leistet, was die Apprehension nicht vermag; diese verhält sich zu den gegebenen Elementen nur auffassend, nicht zusammensfassend. Es ist aber klar, daß ohne eine solche Zusammenkassung, die zunächst durch Reproduction geschieht, auch die Auffassung der gegebenen Elemente nicht vollendet werden, also überhaupt nicht zu Stande kommen kann: daher ist ohne Einbildung auch die Wahrnehmung nicht möglich. "Daß die Einbildungskraft ein nothwendiges Ingrediens der Wahrenehmung selbst sei, daran hat wohl noch kein Psycholog gedacht. Das kommt daher, weil man dieses Vermögen theils nur auf Reproductionen einschränkte, theils, weil man glaubte, die Sinne lieserten uns nicht allein Eindrücke, sondern setzen solche auch gar zusammen und brächten Vilder der Gegenstände zu Wege, wozu ohne Zweisel außer der Empfängslichkeit der Eindrücke noch etwas mehr, nämlich eine Function der Synthesis derselben erfordert wird."**)

Die Einbildungskraft soll aus den gegebenen Elementen oder Einbrücken ein Bild machen, sie muß dieselben daher auffassen und zusammenfassen, sie ist es, welche apprehendirt und reproducirt. Es würde aber kein Bild, sondern nur ein regelloser Hausen zu Stande kommen, wenn die Einbildungskraft in ihrer Reproduction willkürlich handelte und von der Vorstellung a eben so gut zu d, wie zu c oder d u. s. f. fortgehen könnte: sie muß daher an gewisse Regeln gebunden sein, nach welchen sie die Vorstellungselemente reproducirt oder zusammenfaßt. Die Reproduction nach Regeln heißt Association. Wenn diese Verkettung der Eindrücke blos nach subjectiven Regeln stattsindet oder, was das-

^{*)} Kr. d. r. B. Elementarl. Th. II. § 10. (Bb. II. S. 109.) — **) Kr. d. r. B. (1781.) Ded. d. r. Verstandesbegr. Abschn. III. (Bb. II. S. 654. Annikg.) Kehrsbach, S. 130. Annikg.

jelbe heißt, ihren Grund in den Wahrnehmungen des empirischen Bewußtseins hat, die bei dem einen so, bei dem andern anders ausfallen, jo kann unmöglich ein Bild entstehen von nothwendigem und allgemein= gültigem Charafter. Können die Erscheinungen nur so verknüpft werden, wie sie wahrgenommen sind, so ist ihre Reproduction zwar geregelt, aber nicht gesetzmäßig, benn ber Grund, von bem sie abhängt, ist burch ben Gang bes empirischen Bewußtseins, also burch zufällige Bedingungen bestimmt, daher ist hier die Regel der Reproduction selbst blos subjectiv und zufällig. Objective und nothwendige Regeln sind Gesetze. Richt wie die Erscheinungen sich in unserem empirischen Bewußtsein zusammenfinden, fondern wie sie unter einander felbst zusammenhängen: bies allein ist ber Grund, der die Verknüpfung gesetzmäßig macht. Zusammenhang der Erscheinungen selbst, der unabhängig von den Wahr= nehmungszuständen des Individuums besteht, nennt Kant ihre wirkliche Busammengehörigkeit ober Affinität. Diese ist bas Gesetz ber affoci= renden Ginbilbungskraft. Wenn die Erscheinungen nicht "affociabel" wären, b. h. burchgängig zusammenhingen, so könnte sie unsere Gin= bildungskraft nicht bergestalt affociiren, daß wir dieselben Objecte ober eine gemeinsame Sinnenwelt vorstellen. Der Grund aber diefer Affinität, dieses durchgängigen Zusammenhangs aller Erscheinungen liegt in dem reinen Bewußtsein, in jener transscendentalen Ginheit der Apperception, welche die synthetische Einheit aller Erscheinungen ausmacht. Daher ist die Affinität der Erscheinungen nicht empirisch, sondern transscendental. Es ist gleichbedeutend, ob wir die Zusammengehörigkeit der Erscheinungen ihre "transscendentale Affinität" oder ihren durchgängigen Zu= sammenhang oder ihre Vereinbarkeit und Vereinigung im reinen Bewußtsein nennen. Wir reden nicht von Dingen an sich, sondern von Erscheinungen. Diese sind nichts für sich, sondern bedürfen eines Subjects, dem sie erscheinen, alle ohne Ausnahme, sie bedürfen eines Bewußtseins, in dem alle vereinigt werden können und vereinigt sind. Diese ihre Vereinbarkeit im reinen Bewußtsein gehört zu ihrem Charakter und macht die Bedingung, ohne welche sie aufhören würden, zu sein, was sie sind: nämlich Erscheinungen. Was der Philosoph "die trans= scendentale Affinität der Erscheinungen" nennt, ist daher ihr gemein= samer Charakter, ihre gemeinsame Bedingung und gilt deshalb mit Recht als ihre objective Zusammengehörigkeit. Ohne diese transscendentale Affinität giebt es keine Erscheinungen, also auch kein Bewußtsein, bem etwas erscheint, kein Bewußtsein als Ginheit aller Erscheinungen. Wenn

daher der Philosoph das reine Bewußtsein als die Bedingung der transscendentalen Uffinität der Erscheinungen und diese wiederum als die Bedingung des reinen Bewußtseins bezeichnet, so muß man darin keinen sehlerhaften Zirkel sehen, als ob er von zwei getrennten Sachen redete, deren jede von der anderen abhinge. Er redet von einer und derselben Sache: nämlich von dem reinen Bewußtsein als der nothwendigen Bedingung der Erscheinungswelt. Ohne ein solches Bewußtsein giebt es keine Erscheinungswelt, und ohne Erscheinungswelt kein reines Bewußtsein als deren Bedingung.*)

Run ist es die Einbildungskraft, die aus den gegebenen Borstellungselementen die Erscheinungswelt gestaltet, indem sie 1. jene Glemente apprehendirt und reproducirt, 2. ihre Reproduction nach dem Gange bes empirischen Bewußtseins regelt ober die Vorstellungen affociirt, 3. diese ihre Association nach den Bedingungen (der transscendentalen Uffinität ber Erscheinungen ober) bes reinen Bewußtseins ordnet. Das empirische Bewußtsein macht die Reproduction der Ginbildung regel= mäßig ober begründet die Affociation; das reine Bewußtsein macht die Affociation gesehmäßig und bringt Verstand in das Werk ber Gin= bildung. In der Apprehension, Reproduction und Association, so weit dieselbe nur geregelte Reproduction ift, verfährt die Ginbildungskraft empirisch, wahrnehmend, simulich; in der Association, sofern dieselbe in ber gesetzmäßigen Verknüpfung ber Vorstellung besteht, handelt sie productiv und intellectuell, denn sie verfährt nach Regeln, die nicht aus der Erfahrung folgen, sondern das Object derselben hervorbringen und selbst aus dem reinen Verstande hervorgehen. Ohne die Einbildungskraft kommt überhaupt keine Erscheinung zu Stande: sie ist daher ein reines ober transscendentales Vermögen: "ein Grundvermögen der menschlichen Seele, das aller Erkenntniß a priori zu Grunde liegt". Sie ist in ihren Functionen sowohl reproductiv als productiv, sowohl sinnlich als intellectuell und bildet demnach das Band zwischen Sinnlichkeit und Verstand. "Beide äußerste Enden, nämlich Sinnlichkeit und Verstand, muffen vermittelst dieser transscendentalen Function der Ginbildungskraft noth-

5.000

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Ded. d. r. V. Abschn. III. (Bd. II. S. 654 flgd.). Vgl. J. Mainzer: die fritische Epoche in der Lehre von der Einbildungsfrast u. s. s. (1881). Der Verfasser hat in seiner sonst wohlunterrichteten Darstellung den obigen Punkt zweideutig gelassen, indem er die Affinität der Erscheinungen auch als eine Bedingung des reinen Bewußtseins ansieht, die unabhängig von dem letzteren sein könnte. (S. 53 flgd.)

wendig zusammenhängen, weil jene sonst zwar Erscheinungen, aber keine Gegenstände eines empirischen Erkenntnisses, mithin keine Ersahrung geben würden."*)

Die sinnlichen Objecte, die das Bewußtsein vorfindet, sind ein Werk der sinnlichen, die gegebenen Vorstellungselemente componirenden Gin= bildungsfraft; die Einheit und Ordnung, die aus jenen Objecten ein= leuchten, find das Werk der intellectuellen, vom Verstande durchdrungenen Einbildungsfraft. Die gemeinsame Sinnenwelt, die dem Bewußtsein als eine gegebene erscheint, ist ihm burch die Ginbildungskraft gegeben, welche bewußtlos die Gesetze ausführt, die der Berstand giebt, und die Erscheinungen so verknüpft, wie es das reine Bewußtsein fordert: baber bas lettere seine Formen (Kategorien), nach welchen die Ginbildungsfraft die Erscheinungen verknüpft hat, in dieser nicht blos erkennt, sondern wiedererkennt. In diesem Sinne ließe sich die kantische "Recognition" mit der platonischen "Ananmesis" vergleichen. Wenn der Philosoph von ber "transscendentalen Affinität der Erscheinungen" als von einer Voraussetzung und Bedingung des reinen Bewußtseins redet, so nehme man dafür ben beutlicheren Ausbruck: "bie gemeinsame Sinnenwelt". Diese aber ist nicht ohne weiteres gegeben, sondern entsteht als ein nothwen= biges Product unserer auffassenden und gestaltenden Ginbildungskraft. Daher heißt die fritische Erklärung: daß es die productive und in= tellectuelle Ginbildung ist, die das reine Bewußtsein bedingt, und daß dieses die Synthesis der Einbildung, wie Kant ausdrücklich fagt, vor= aussett oder einschließt.**) "Die Einheit der Apperception in Beziehung auf die Synthesis ber Ginbildungsfraft ift ber Verstand, und eben dieselbe Einheit, beziehungsweise auf die trans= fcenbentale Synthesis ber Einbildungsfraft, ber reine Berftand." "Denn das stehende und bleibende Ich (der reinen Apperception) macht das Correlatum aller unserer Vorstellungen aus, sofern es blos möglich ist, sich ihrer bewußt zu werden, und alles Bewußtsein gehört ebensowohl zu einer allbefassenden reinen Apperception, wie alle sinnliche Anschauung als Borstellung zu einer reinen innern Anschauung, nämlich ber Zeit. Diese Apperception ist es nun, welche zu ber reinen Ginbildungsfraft hinzukommen muß, um ihre Function intellectuell zu machen." ***)

^{*)} Kr. d. r. L. Deb. d. r. L. Abschn. III. (II. S. 656 sigd.) — **) Kr. d. r. L. (1781). Deb. d. r. L. Abschn. III. (II. S. 652). — ***) Ebend. (II. S. 653, 656). Kehrbach, S. 128, 129, 133.

III. Das Resultat ber Debuction.

1. Der subjective Charafter ber Erscheinungen.

Die gesammte Deduction der reinen Verstandesbegriffe beruht auf der Einsicht, daß die Erfahrungsobjecte uns nicht von außen gegeben find, wie es bem gewöhnlichen Bewußtsein und ber bogmatischen Ansicht ber Dinge erscheint, sondern daß sie aus der Ginrichtung unserer Vernunft hervorgehen und burch beren in der Einbildungskraft vereinigten Grundvermögen (aus gegebenen Vorstellungselementen) erzeugt werden. Diese Objecte sind weder Dinge an sich noch leere oder gegenstandslose Borftellungen, fondern Erscheinungen, beren Stoff in uns gegeben ist, beren Form burch uns erzeugt wird, die baher ohne Ausnahme und ohne Rest aus subjectiven Factoren bestehen und den Bedingungen der Bernunfteinheit (transscendentalen Apperception) unterliegen, deren intellectuelle Formen die Kategorien sind. "Wenn wir es überall nur mit Erscheinungen zu thun haben, so ist es nicht allein möglich, sondern auch nothwendig, daß gewisse Begriffe a priori vor der empirischen Erkenntniß der Gegenstände vorhergeben. Denn als Erscheinungen machen sie einen Gegenstand aus, der blos in uns ist, weil eine bloße Modification unserer Sinnlichkeit außer uns gar nicht angetroffen wird. Nun brückt selbst biese Vorstellung: daß alle biese Erscheinungen, mithin alle Gegenstände, womit wir uns beschäftigen können, insgesammt in mir b. i. Bestimmungen meines ibentischen Selbst sind, eine durchgängige Einheit berselben in einer und berselben Apperception als nothwendig aus. In dieser Ginheit des möglichen Bewußtseins aber besteht auch die Form aller Erkenntniß ber Gegenstände (wodurch bas Mannichfaltige als zu einem Object gehörig gedacht wird). Also geht die Art, wie das Mannichfaltige der sinnlichen Vorstellung (Anschauung) zu einem Bewußtsein gehört, vor aller Erkenntniß bes Gegenstandes, als die intellectuelle Form berfelben, vorher und macht felbst eine formale Erkenntniß aller Gegenstände a priori überhaupt aus, fofern sie gebacht werden (Kategorien). Die Synthesis berselben burch die reine Ginbilbungsfraft, die Ginheit aller Vorstellungen in Beziehung auf die ursprüngliche Apperception gehen aller empirischen Erkenntniß vor. Reine Verstandesbegriffe sind also nur darum möglich, ja gar in Beziehung auf Erfahrung nothwendig, weil unsere Erkenntniß mit nichts als Erscheinungen zu thun hat, beren Möglichkeit in uns felbst liegt, beren Verknüpfung und Ginheit (in der Vorstellung eines Gegenstandes) blos

in uns angetroffen wird, mithin vor aller Erfahrung vorhergehen und diese der Form nach auch allererst möglich machen muß. Und aus diesem Grunde, dem einzig möglichen unter allen, ist denn auch unsere Desduction der Kategorien geführt worden." So lautet die Erklärung, womit in der ersten Ausgabe der Kritik die Begründung der Kategorien schließt, und die Kant als die "Summarische Vorstellung der Richtigkeit und einzigen Möglichkeit dieser Deduction der reinen Verstandesbegriffe" bezeichnet.

2. Die Cpigenesis ber reinen Bernunft.

Daß es ohne Rategorien, wie den Begriff der Cansalität, keinen einleuchtenden Zusammenhang der Dinge, also keine objective Erfahrung giebt, war die festgestellte und unbestreitbare Thatsache. Die Frage der Deduction betraf die Erklärung derselben: wie ist die nothwendige Ueberseinstimmung zwischen jenen Begriffen und den Erfahrungsobjecten mögslich? Diese Uebereinstimmung besteht entweder in einer vorherbestimmten Harmonie oder in einem natürlichen Zusammenhange beider, welcher letztere wiederum die beiden Fälle hat: daß entweder durch die Ersfahrung die Begriffe oder durch die Begriffe die Erfahrung möglich gemacht wird. Daher bieten sich zur Auslösung der Frage drei Wege.

Setzen wir die vorherbestimmte Harmonie, so erscheinen die Kategorien, wie der Begriff der Causalität, als angeborene Vernunftanlagen, die mit den Naturgesetzen übereinstimmen; die Erkenntniß der Objecte wird dann nicht erzeugt, sondern ist in jenen Anlagen gegeben oder präsormirt. Kant nennt daher diese Hypothese, die von Leibniz herrührt, "eine Art von Präsormationssystem der reinen Vernunft". Die Hypothese ist undrauchdar, nicht blos weil der Ursprung der vorherbestimmten Harmonie unersorschlich und ihre Tragweite undestimmt bleibt, sondern weil sie die Sache selbst nicht erklärt; sie erklärt nur, warum wir vermöge unserer Natur die Objecte nach dem Gesetze der Causalität aussassen gehorchen; sie erklärt die Causalität blos als Denkgesetz nicht als Naturgesetz. Daher verfällt die Hypothese nothwendig dem Skepticismus.

Nehmen wir, daß der Begriff der Causalität aus der Erfahrung hervorgeht, wie Locke gewollt hat, so ist der Ursprung der Kategorien empirisch, sie selbst sind nicht mehr Begriffe a priori, nicht unabhängig

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Deduction d. r. V. Abschu. III. (Bd. II. S. 659—60). Rehrbach, S. 136 flgd.

von der Erfahrung, also nicht deren Bedingungen; die Erfahrung ist dann entweder ein unerklärtes, vorausgesetztes Factum oder sie nuß aus völlig erkenntnißlosen Factoren hergeleitet werden: dies wäre, wie Kant sagt, "eine Art von generatio aequivoca". Die nothwendige Folgerung ist, daß die Möglichkeit aller Erkenntniß und objectiven Erfahrung verneint wird. Die beiden ersten Erklärungsversuche führen daher folgerichtigerweise zu dem Stepticismus, den Hume als das Ergebniß der dogmatischen Philosophie aussprach und festhielt.

Es bleibt bennach nur der dritte Weg übrig, den die Vernunftsfritik in ihrer Deduction genommen hat: die reinen Verstandesbegriffe sind die Bedingungen, welche die Erfahrung ermöglichen; sie sind, wie Raum und Zeit, weder angeborene Ideen noch empirische Begriffe. Es gab eine Zeit, wo Kant darin mit Hume übereinstimmte, daß die Caussalität ein Erfahrungsbegriff sei und die Erfahrung keine wirkliche Erskenntniß zu liesern vermöge.*) Jett, nach einer langen und tieseinsdringenden Forschung, hat er eingesehen, daß es sich in Wahrheit umgekehrt verhält. Der Begriff der Causalität, wie die Kategorien überhaupt, sind nicht die Producte der Erfahrung, sondern deren Besdingung: nicht sie werden erfahren, sondern sie machen die Erfahrung. Die objective Erfahrung d. h. die Erscheinungen und deren nothwendige Verknüpfung entsteht und entwickelt sich aus den Bedingungen der Verznunft. Diese Lehre nennt Kant tressend "gleichsam ein System der Epigenesis der reinen Vernunft".**)

Sechstes Capitel.

Die Lehre von dem Schematismus und den Grundsähen des reinen Verstandes. A. Die mathematischen Grundsähe.

I. Die Anwendung ber Kategorien.

1. Die transscenbentale Urtheilsfraft.

Die beiben ersten Aufgaben der Analytik sind durch die Darlegung der reinen Begriffe und die Begründung ihrer Rechtsgültigkeit oder empirischen Kealität aufgelöst. Raum und Zeit gelten in allen Erscheinungen, weil sie dieselben machen; aus demselben Grunde gelten die

^{*)} S. ob. Buch I. Cap. XII. S. 191—97. Cap. XV. S. 265—73. — **) Ar. b. r. B. (1787). Elementarl. Th. II. § 27. (Bb. II. S. 150—52.)

Kategorien in aller Erfahrung. Diese besteht in der nothwendigen und allgemeingültigen Verknüpfung der Erscheinungen. Alle Verknüpfung der gegebenen Vorstellungselemente geschieht durch uns, durch unser Bewußtsein; aber es kommt darauf an, welches Bewußtsein die Verknüpfung macht: ob das empirische oder reine, ob Ich, das wahrnehmende, oder Ich, das denkende Subject. Im ersten Fall entsteht das subjective, im zweiten das objective Wahrnehmungsurtheil (Erfahrung).

Die Kategorienlehre enthält die Regeln der Erfahrung, wie die Grammatik die der Sprache. Die Regeln geben die Richtschnur oder die Bedingungen, nach denen gegebene Elemente geordnet oder die Objecte, es seien nun Dinge oder Worte, gebildet und verknüpft werden. Man kann die grammatischen Regeln wissen, ohne im Stande zu sein richtig zu sprechen und zu schreiben; denn ein anderes ist die Kenntniß der Regeln, ein anderes deren richtige Anwendung. Zu der letzteren gehört, daß man den gegebenen Fall durch die Regel, die auf ihn paßt, vorstellt oder unter dieselbe subsumirt. Diese Subsumtion ist ein Urtheil. Ohne den richtigen Gebrauch der Urtheilskraft ist diesenige Anwendung der Kategorien, durch welche objective Ersahrung zu Stande kommt, nicht möglich. Daher gehört die Urtheilskraft zu den transscendentalen Bedingungen der Erfahrung: so nennt deshalb der Philosoph sowohl dieses Bermögen als die Lehre von seinem Gebrauch.*)

Um die Kategorien auf die Erscheinungen anzuwenden, müssen wir diese durch jene vorstellen oder unter dieselben subsumiren: darin besteht die Möglichkeit des transscendentalen Urtheils. Nun sind die Erscheisnungen sinnlich, die Kategorien dagegen intellectuell, jene entspringen aus der Anschauung, diese aus dem Verstande: beide können nicht unsgleichartiger sein, als sie sind. Hier liegt die Schwierigkeit, die nicht die Geltung, sondern die Anwendbarkeit der Kategorien betrifft. Wenn die Subsumtion der Erscheinungen unter reine Begriffe nicht möglich ist, so hilft uns die bewiesene Geltung der letzteren nichts, sie sind dann so gültig, aber auch so unbrauchbar, wie das Gold des Midas.

2. Das Schema ber Rategorien.

Zwischen gleichartigen Vorstellungen ist die Verbindung leicht. Es hat keine Schwierigkeit zn urtheilen, daß der Teller rund ist, denn Subsiect wie Prädicat sind anschaulich und sinnlich. Nicht eben so leicht ist

^{*)} Kr. d. r. V. Transsc. Analytik. Buch II. "Transscendentale Urtheilskraft" und "transscendentale Doctrin der Urtheilskraft". (Buch II. S. 153—57.)

bie Verbindung zwischen ungleichartigen Vorstellungen, wie z. B. in dem Urtheile: "die Sonne ist Ursache der Wärme", denn das Subject ist eine sinnliche Erscheinung und das Prädicat ein reiner Verstandesbegriff. Um ein folches Urtheil zu ermöglichen, mußte gleichsam eine Brude gegeben sein, die vom Verstand in die Sinnlichkeit, aus der Region ber reinen Begriffe in die der sinnlichen Dinge und umgekehrt hinüberleitet: ein mittleres Vermögen zwischen beiden, welches die sinnlichen Objecte bem Verstande zuführt. Dieses mittlere Vermögen, dieses Band zwischen Sinnlichkeit und Verstand, ist in ber productiven Ginbildungs fraft bereits entdeckt.*) Wenn also die Kategorien überhaupt auf die Erscheinungen anwendbar sein sollen, so kann dies nur durch das Debium ber Einbildungskraft geschehen. Diese mußte im Stande sein, was ber reine Verstand von sich aus niemals vermag: die Kategorien bildlich darzustellen oder zu versinnlichen und eben daburch den Erscheinungen gleichartig zu machen. Das Bild im eigentlichen Sinn ift allemal der vollkommene Ausdruck einer sinnlichen Erscheinung; daher giebt es Bilber auch nur von den angeschauten Objecten, nie von Begriffen. Nicht einmal die mathematischen Begriffe, die unmittelbar aus ber Anschauung hervorgehen, noch weniger die empirischen, die, je allgemeiner sie sind, um so weiter von ber Anschauung abstehen, laffen sich bilblich barstellen; um wie viel weniger also die Kategorien, welche reine Begriffe sind und gar nicht aus der Anschauung entspringen! Der Begriff eines Dreiecks ist bas Dreieck überhaupt, bas sowohl recht= winkelig als schiefwinkelig sein kann; bas angeschaute construirte Dreied ist nothwendig entweder bas eine ober andere, basselbe gilt von bem wirklichen Bilbe bes Dreiecks. Bon bem Begriffe Dreieck giebt es kein Bild, noch weniger von bem Begriffe Mensch, Thier, Pflanze u. f. f.; denn das wirkliche Bild ist immer ein bestimmtes Individuum, welches ber Begriff nicht ist. Doch ist unsere Einbildungskraft unwillkürlich bereit, die Begriffe der Mathematik wie der Erfahrung, die sie nicht bildlich ausbrücken kann, figurlich vorzustellen: sie entwirft beren Gestalt in Umrissen oder Conturen, sie giebt uns gleichsam ein Monogramm jener Begriffe, ba fie uns beren Bilber nicht geben kann; die sinnlichen Erscheinungen kann sie malen, die Begriffe nur in allgemeinen Umrissen zeichnen. "Es ist dies eine verborgene Kunft in den Tiefen ber menschlichen Seele, beren mahre Handgriffe wir ber Natur schwerlich

Description Con-

^{*)} S. vor. Cap. S. 372 figb.

jemals abrathen und sie unverdeckt vor Augen legen werden."*) Ein solches Monogramm heiße Schema im Unterschiede vom Bilde. Giebt es vermöge der Einbildungskraft Schemata der reinen Begriffe?

3. Die Zeit als Schema ber Rategorien.

Gin solches Schema ist die einzige Bedingung, unter der die reinen Begriffe sich versinnlichen und auf Erscheinungen anwenden, also überhaupt Erfahrungen machen lassen: es ist mithin eine Bedingung aller Ersahrung, also transscendental oder a priori und muß demnach ein Product der reinen Einbildungskraft sein. Dieses Schema muß den Begriffen entsprechen, indem es, wie diese, a priori auf alle Erscheinungen geht; es muß den Erscheinungen entsprechen, indem es, wie diese, anschaulicher Natur ist. Nun giebt es eine Form, die a priori alle Erscheinungen in sich begreift und zugleich selbst Anschauung ist: diese einzige Form ist die Zeit. Die Zeitbestimmung ist darum das einzig mögliche transscendentale Schema.

Alle Erscheinungen sind in ber Zeit. Jede hat eine gewisse Zeit= dauer, d. h. sie bleibt, während eine gewisse Zeit vergeht: diese ihre Dauer ist eine Zeitreihe, die Vorstellung der Zeitreihe entsteht durch die successive Abdition der gleichen Zeittheile, deren jeder Eins ist; die Abdition ber Ginheit zur Ginheit giebt die Bahl. Jede Erscheinung, während sie dauert, erfüllt die Zeit und bildet in dieser Rücksicht einen bestimmten Zeitinhalt. Die Erscheinungen erfüllen die Zeit nicht auf gleiche Beise, sondern sie haben ein bestimmtes Zeitverhältniß; die eine bleibt, während die anderen gehen, oder sie folgen einander, oder sie find zugleich vorhanden: biefes Zeitverhältniß heiße bie Zeitordnung. Endlich begreift die Zeit das Dasein der Erscheinungen auf eine bestimmte Weise in sich, die Erscheinung ist entweder irgendwann ober in einem bestimmten Zeitpunkt ober zu aller Zeit: diese Zeitbestimmung heiße ber Zeitinbegriff. Damit find alle möglichen Zeitbestimmungen erschöpft: sie sind Zeitreihe (Zahl), Zeitinhalt, Zeitordnung, Zeitinbegriff. Jede Erscheinung hat eine gewisse Zeitgröße, bildet einen gewissen Zeit= inhalt, steht zu anderen in einem gewissen Zeitverhältniß und hat ein gemiffes Zeitbafein.

Vergleichen wir diese Zeitbestimmungen mit den reinen Begriffen, so entspricht die Zahl der Quantität, der Zeitinhalt der Qualität (den

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Anal. II. Buch. I. Hptst. Bom Schematismus der reinen Verstandesbegriffe. (Bb. II. S. 160.)

Empsindungen, welche die Zeit erfüllen), die Zeitordnung der Nelation, der Zeitinbegriff endlich der Modalität. Die Zahl ist das Schema der Quantität, der Zeitinhalt ist als erfüllte Zeit das Schema der Realität, als leere das der Negation. Die Zeitordnung ist ein dreisaches Bershältniß: die eine Erscheinung bleibt, während die anderen vergehen (jene beharrt, diese wechseln), die Beharrlichkeit im Wechsel ist das Schema der Substanz und der Accidenzen; die Succession der Erscheinungen, wenn sie nach einer Regel ersolgt, ist das Schema der Caussalität, und das regelmäßige Zugleichsein der Erscheinungen ist das Schema der Gemeinschaft oder Wechselwirkung. Das Dasein in einem beliebigen Zeitpunkt ist das Schema der Möglichkeit, das Dasein in einem bestimmten Zeitpunkt das der Wirklichkeit, das Dasein in aller Zeit (immer) das der Nothwendigkeit.

Diese Schemata sind es, welche alle Erscheinungen bestimmen und zugleich den Kategorien entsprechen, also gleichsam nach beiden Seiten offen sind, nach der Gegend der sinnlichen Dinge und nach der der reinen Begriffe. Sie machen die Erscheinungen und die Kategorien einander zugänglich. Der Verstand verknüpft die Erscheinungen vermöge der Kategorien; er subsumirt vermöge der Schemata jene unter diese, d. h. er urtheilt durch die Schemata der reinen Einbildungskraft. Dieses Versahren nennt Kant den "Schematismus des reinen Verstandes". Jeht sind nicht blos die Regeln, sondern auch die Richtschnur ihrer Unwendung gegeben. Erscheinungen, welche regelmäßig zugleich sind, werden wir nicht verknüpfen durch Ursache und Virkung, Erscheinungen, welche in der Zeit vergehen, nicht vorstellen durch den Vegriff der Substanz, und Erscheinungen, die zu aller Zeit stattsinden, nicht beurtheilen, als ob sie nur möglicherweise stattsänden.*)

II. Das Princip aller Grundfate bes reinen Berftanbes.

1. Begriff ber Grundfate.

Der transscendentalen Urtheilskraft steht also nichts mehr im Wege. Es ist bewiesen, daß durch die Kategorien und allein durch sie alle Erscheinungen verknüpft werden dürfen und müssen; es ist bewiesen, daß durch die Kategorien vermöge der Schemata alle Erscheinungen vorgestellt werden können: damit ist die Erkenntniß der Erscheinungen

^{*)} Mr. d. r. B. Tr. Anal. Buch II. Hptft. I. (Bb. II. S. 157—64.)

ober die Erfahrung sowohl von Seiten ihrer objectiven als subjectiven Möglichkeit begründet. Jest ist das Problem der Analytik so weit gelöst, daß aus den reinen Verstandesbegriffen die Grundsätze geschöpft ober gebildet werden können. Nachdem bargethan ift, daß auf alle Erscheinungen die Kategorien anzuwenden und anwendbar sind, wird die Un= wendung geschehen muffen; fie besteht in Caten, die alle Erscheinungen ohne Ausnahme durch die Kategorien bestimmen. Jeder dieser Säte gilt im Sinne strenger und ausnahmsloser Allgemeinheit, jeder ist ein Grundfat. Es wird jo viele Grundfate geben muffen als es Grund= begriffe giebt: von allen Erscheinungen gilt ohne Ausnahme die Bestim= mung der Quantität, Qualität, Relation, Modalität. Diese Grundfäße gelten unabhängig von aller Erfahrung als Aussprüche ber transscenbentalen Urtheilskraft, die von ihrem Rechte Gebrauch macht: sie sind baher "Grundfätze bes reinen Berstandes". Aber was fie ausfagen, gilt nur von Erscheinungen, sie sind mithin Grundsätze nur der Erfahrungs= wissenschaft, und da diese gleich der Naturwissenschaft ist, so können sie auch "Grundfäte ber reinen Naturwissenschaft" heißen. Der Tafel ber Kategorien entspricht die "reine physiologische Tafel allgemeiner Grund= jäte der Naturwissenschaft".*) Es sind die Grundfäte der reinen Physik, deren Möglichkeit die transscendentale Analytik untersucht und erklärt.

2. Der Grundfat ber Grundfate.

Man wird die schwierige Lehre von den Grundsäten mit vollstommener Deutlichkeit einsehen, wenn man sie unter dem einsachsten Gesichtspunkte begreift. Lassen wir daher die Topik der Kategorien bei Seite, die überall mehr der Systematik als der Kritik dient. Zwar sind sie für die Ordnung der Grundsäte der natürliche Rechtstitel, doch giebt es einen Weg, der nach der strengen Richtschnur der Kritik am sichersten in das Verständniß derselben einführt. Sie lassen sich alle von einem einzigen ableiten. Die ganze disherige Untersuchung, die Entdeckung der reinen Verstandesbegriffe, deren Deduction und Schematismus, faßt sich zusammen in ein einziges Ergebniß, welches so lautet: die Möglichkeit der Erfahrung ist bewiesen, die Vedingungen sind ausgemacht, unter denen sie stattsindet. Nun ist klar, daß ohne Erfahrung auch kein Gegenstand der Erfahrung (nichts Erfahrbares) möglich ist. Ohne Erfahrung giebt es keine Gegenstände der Erfahrung, wie ohne sinnliche Wahr=

^{*)} Prolegomena. Th. II. § 21. (Bb. III. S. 221.)

nehmung keine wahrnehmbaren ober sinnlichen Dinge. Es leuchtet ein, daß alle Gegenstände der Erfahrung unter den Bedingungen der Erfahrung selbst stehen, daß die Bedingungen der Erfahrung zugleich gelten für alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Dieser Sat ist ein Grundsatz und zwar der oberste Grundsatz aller wirklichen Erkenntniß oder aller synthetischen Urtheile, also selbst nicht logischer, sondern metaphysischer Urt: es ist der Grundsatz, in dem alle übrigen enthalten sind, aus dem sie einfach folgen.*)

Nun bestehen die Bedingungen einer möglichen Erfahrung darin, daß es Erscheinungen giebt, als einzig mögliche Erfahrungsobjecte, und eine nothwendige Verknüpfung derselben, als einzig mögliche Form der Erfahrung. Es muß daher grundsätlich geurtheilt werden, daß alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung 1. Erscheinungen sind und 2. als solche in einer nothwendigen Verknüpfung stehen. Nun sind alle Erscheinungen angeschaute Empsindungen: sie sind also 1. angeschaut, 2. empsunden; sie sind in der ersten Rücksicht quantitativ, in der zweiten qualitativ bestimmt. Alle Erscheinungen stehen in einem nothwendigen Verhältniß: 1. unter einander, 2. zu unserem Vewußtsein oder zu unserer Erkenntniß; sie haben in der ersten Rücksicht eine nothwendige Relation, in der zweiten eine nothwendige Modalität. Es wird also unter jedem dieser vier Gesichtspunkte, die mit den Kategorien zusammenfallen, von allen Gegenständen möglicher Ersahrung ein Grundsatz gelten müssen.

III. Die mathematischen Grundfäte.

1. Das Axiom ber Anschauung.

Der erste Grundsat lautet: alle Gegenstände möglicher Erfahrung sind angeschaut, sie sind als Gegenstände der Anschauung in Raum und Zeit, also Größen, wie alles in Raum und Zeit. Alle Raumgrößen sind zusammengesett aus lauter Raumtheilen, alle Zeitgrößen aus lauter Zeittheilen: also sind diese Größen aus lauter gleichartigen Theilen zusammengesett und können nur vorgestellt werden, indem wir sie aus ihren Theilen zusammensetzen oder diese successive einen zum anderen hinzusügen. Es ist also die Vorstellung der Theile, welche die Vorstellung des Ganzen, z. B. einer Linie, eines gewissen Zeitraums u. s. f. f. möglich macht: eine solche durch Zusammensetzung der Theile gebildete Größe

^{*)} Str. d. r. B. Transsc. Anal. Buch II. Spist. II. (Bb. II. S. 168-71.)

ist ausgedehnt oder extensiv. Daher lautet der erste Grundsatz: "Alle Anschauungen sind extensive Größen". Die Anschauung von Raum und Zeit ist a priori, und ebenso alles, was unmittelbar aus ihr folgt: deshalb nennt Kant diesen ersten Grundsatz "Axiom der Anschauung". Alles Angeschaute ist extensiv, alles Extensive ist theilbar in's Unendsliche, also ist nichts Untheilbares angeschaut und nichts Angeschautes untheilbar.*)

2. Die Anticipation ber Wahrnehmung.

Der zweite Grundsat folgt aus dem Urtheile, daß alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung, weil sie Erscheinungen sein müssen, darum nothwendig auch Empsindungen sind. Die Anschauung macht die Form, die Empsindung den Inhalt einer Erscheinung; die Form jeder Erscheinung ist a priori, der Inhalt dagegen oder das Reale in der Erscheinung ist als ein sinnliches Datum nicht durch die bloße Bernunft, sondern a posteriori gegeben. Wie ist es nun möglich, von solchen Wahrsnehmungsobjecten etwas a priori zu behaupten? Was den Inhalt der Erscheinungen (die Empsindungen) betrifft, so läßt sich darüber nur dann grundsätlich urtheilen, wenn wir von allen unseren Empsindungen, gleichviel welcher Art sie sein mögen, etwas mit voller Gewißheit voraussagen können, wenn sich eine Bedingung anticipiren läßt, ohne die auch das Reale in unserer Wahrnehmung niemals gegeben sein kann. Ein solcher Grundsat wäre kein Ariom der Anschauung, sondern, wie Kant sich ausdrückt, "eine Anticipation der Wahrnehmung".

In keinem Falle läßt sich voraussagen, was wir empfinden, einsach deshalb nicht, weil wir den Inhalt unserer Empfindungen nicht machen, sondern empfangen. Wohl aber läßt sich bestimmen, wie wir unter allen Umständen empfinden müssen; nicht der Inhalt, aber die Form der Empfindung läßt sich anticipiren. Was auch das Reale in der Empfindung sei, in jedem Falle wird es in der Zeit empfunden; ihrer Form nach müssen alle Empfindungen die Zeit erfüllen oder einen Zeitinhalt ausmachen. Was in der Zeit eristirt, ist nothwendig Größe: darum sind, abgesehen von ihrer Beschaffenheit oder Qualität, alle Empfindungen ihrer Form nach Größen. Aber die Größe der Empfindung entsteht nicht, wie die der Anschauung, durch die successive Zussammenfügung der gleichartigen Theile, sonst könnte eine Empfindung

^{*)} Ebendas. Transsc. Anal. Buch II. Sptst. II. (Bd. II. S. 174-78.) Prolegomena. Th. II. § 24. (Bd. III. S. 225.)

nur in einer Zeitreihe vorgestellt oder apprehendirt werden. Aber sie wird in jedem Augenblicke gang vorgestellt. Ober welche Theile sollen zusammengesett werden, um etwa die Empfindung roth, suß, schwer, Offenbar ist jeder dieser Theile die ganze warm u. f. f. zu haben? Empfindung. Alle Empfindungen find Größen, weil sie die Zeit erfüllen, aber sie sind nicht solche Größen, deren ganze Vorstellung nur durch eine successive Apprehension der Theile zu Stande fommt, d. h. sie sind nicht extensive Größen. Bielmehr ist in jedem Augenblicke die ganze Entweder sie ist ganz oder gar nicht; entweder ich Empfindung da. empfinde roth, schwer, warm u. f. f., oder ich habe diese Empfindungen nicht; in keinem Falle ist eine Zeitreihe und eine allmähliche Apprehension der Theile nöthig, um jene Empfindungen zu erzeugen. wir das Vorhandensein bestimmter Empfindungen Realität und deren gänzlichen Mangel Negation: so ift flar, daß die Realität der Empfindung unmöglich eine extensive Größe sein kann, weil sie in jedem Augenblicke, den sie erfüllt, ganz und vollständig da ist. Aber sie ist nicht in jedem Augenblicke in derselben Stärke vorhanden, sie kann machjen und abnehmen, ihr Größenzustand kann steigen und fallen, zulett mit der Empfindung selbst völlig verschwinden; daher ist jede Empfindung ver= ichiedener Größenzustände fähig, aber in jedem dieser Größenzustände ist sie ganz und vollständig da, die Größenunterschiede sind nicht ihre Theile, sondern ihre Stufen oder Grade: die Empfindung selbst ift mithin eine intensive Größe ober ein Grab. "Der Grundsat, welcher alle Wahrnehmungen als solche anticipirt, heißt so: in allen Erschei= nungen hat die Empfindung und das Reale, welches ihr an bem Gegenstande entspricht (realitas phaenomenon), eine intenfive Größe b. i. einen Grab."*)

Jit die Empfindung in einem gewissen Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Realität; ist sie in gar keinem Größenzustande vorhanden, so ist dies ihre Regation: ihre Größenveränderung oder ihre Vielheit ist daher Annäherung zur Regation. Die Realität ist die Vorausssehung, unter der diese Unterschiede, diese Annäherung zur Regation, diese Vielheit in der Größe möglich ist. Bei der Anschauung waren es die vielen unterschiedenen Theile, deren Zusammenfügung die ganze Vorstellung bildet; bei der Empfindung ist es die ganze Vorstellung,

^{*)} Mr. d. r. B. (1781). In der 2. Ausgabe heißt es: "In allen Erscheinungen hat das Reale, was ein Gegenstand der Empfindung ist, intensive Größe d. i. einen Grad. (Bd. II. S. 178.)

die erst die Lielheit der Unterschiede ermöglicht: darum sind alle Ansschauungsgrößen extensiv, alle Empfindungsgrößen intensiv.

Setzen wir den Größenzustand einer Empsindung gleich Null, so ist die Empsindung in gar keinem Grade vorhanden, d. h. sie ist gar nicht vorhanden, es wird nichts empfunden, es ist eine vollkommen leere Empsindung, die so gut ist als keine. Das Leere ist kein Gegenstand der Empfindung. Dieser Satz folgt nothwendig aus der Anticipation der Wahrnehmung. Das Leere kann nicht empfunden, also auch nicht ersahren werden; mithin ist der leere Raum oder die leere Zeit niemals ein Gegenstand möglicher Erfahrung; es ist mithin ummöglich, den Begriff eines leeren Raumes oder einer leeren Zeit unter die Grundsätze der Naturwissenschaft auszunehmen. Vielmehr müssen diese Grundsätze unter kritischem Gesichtspunkt jene Begriffe verneinen, denn sie vertragen sich nicht mit den Bedingungen einer möglichen Erfahrung. Unmöglich können sie auf Gegenstände der Erfahrung angewendet oder, was dassielbe heißt, zu physikalischen Erflärungsweisen gebraucht werden.

Gewisse Naturforscher haben gemeint, die Möglichkeit des leeren Raumes ober leerer Räume annehmen zu muffen, um mit der Sulfe dieses Begriffes die Naturerscheinungen zu erklären. Man muß ihnen einwenden, daß 1. die leeren Räume niemals Gegenstände einer mög= lichen Wahrnehmung sind, daß schon beshalb die Annahme der Porosität eine bloße, auf keinerlei Erfahrung gegründete Fiction, also nichts ist als eine in die Luft gebaute Hypothese, daß 2. diese Hypothese die fraglichen Naturerscheinungen nicht erklärt, und 3. diese Erscheinungen sehr gut ohne jene Hypothese erklärt werden können. Die Thatsache ist, daß Materien, welche benselben Raum einnehmen, in Ansehung ihrer Quantität, Dichtigkeit, Schwere, Undurchdringlichkeit u. f. f. fehr verschieden sind, daß bei derselben Raumgröße oder bei gleichem Bo= lumen zwei Körper verschiedene Dichtigkeit haben. Nun wollen jene Naturforscher, daß Dichtigkeit so viel ist als Menge der Theile, daß daher in demselben Volumen dort mehr, hier weniger Theile befindlich sind: also mussen gewisse Raumtheile gar nicht erfüllt d. h. leer sein, es muß mithin zwischen den Theilen der Materie leere Räume oder Poren geben; die Körper erfüllen ihr Volumen nicht durchgängig, sondern mehr oder weniger, d. h. ihre Raumerfüllung oder ihre extensive Größe ist verschieden. So wird aller Unterschied der physikalischen Gigenschaften auf Unterschiede der extensiven Größe zurückgeführt und daraus erklärt; es wird vorausgesett, daß alle Unterschiede der Materien nur extensiv

Cottil

und das Reale im Raum, die Materie selbst, überall einerlei sei. Nur unter dieser Voraussetzung sind sie gezwungen, jene Hypothese leerer Räume zu machen, die alle Möglichkeit ber Erfahrung überschreitet und im üblen Sinne metaphysisch ift. Man begreift, baß besonders die mathematischen und mechanischen Naturforscher es lieben, die physikalischen Unterschiede auf extensive Größen (mathematische Unterschiede) zurückzuführen, aber ba sie aller Metaphysik so gern aus dem Wege gehen und sich bessen rühmen, so hätten sie boch sehen sollen, in welche Fiction rein metaphysischer Art sie auf ihrem Wege gerathen. Indessen läßt fich fehr gut erklären, wie bei berfelben extensiven Größe, b. h. bei berselben Raumerfüllung, die Materien verschieden sind, wenn man die intensive Größe zu Gülfe nimmt. Ein Zimmer ift mehr oder weniger erleuchtet, mehr oder weniger erwärmt. Man wird doch nicht behaupten wollen, daß in dem weniger erwärmten ober erleuchteten Zimmer gewisse Raumtheile von gar keiner Wärme, gar keinem Lichte erfüllt seien, baß sich in diesem Zimmer weniger Wärme= oder Lichttheile befinden, als in bem anderen; vielmehr verbreiten sich in beiden Fällen Wärme und Licht burch das ganze Zimmer, nur in verschiedenen Graben. Das Beispiel will zeigen, wie aus bem Unterschiede ber intensiven Größe sich erklären läßt, was aus bloßen Unterschieden der extensiven ohne eine leere und ungereimte Annahme nicht erklärt werden kann.

3. Die Continuität ber Größen.

Alle Empfindungen haben einen Grad. Von ihrer Realität bis zu ihrer Negation sind unendlich viel Grade möglich, die nur in einer Zeitreihe durchlaufen werden können, aber auch nothwendig durchlaufen werden muffen. Nun ist jebe Veränderung, weil sie in der Zeit statt= findet, continuirlich: also sind Grabe, weil sie sich in ber Zeit verändern, continuirliche Größen; sie wären es nicht, wenn ihre Veränderung absetzen könnte ober eine absolute Grenze hätte, und sie würde diese Grenze haben, wenn es einen kleinsten Grad gäbe, ber nicht mehr verringert werben könnte: biefer kleinste Grab mußte in einem Zeitpunkte statt= finden, der keine weitere Veränderung erlaubt, d. h. in einem einfachen Ginen folden einfachen Zeittheil Beittheile, ber feine Zeitreihe bilbet. giebt es nicht. Jeder Zeittheil ist Zeit, es giebt keine kleinste Zeit, also auch keinen kleinsten Grad, also auch keine Grenze ber Veränderung, bie nicht, wie die Zeitgrenze felbst, fließend wäre. Dasselbe gilt auch vom Raum. Der Raum besteht nur aus Räumen, wie die Zeit aus Zeiten; es giebt keinen einfachen Raumtheil, der zugleich die Raumsgrenze wäre. Der Punkt ist blos Grenze, aber nicht Raumtheil: darum ist der Raum ins Unendliche theilbar, weil jeder seiner Theile wieder Raum ist; jeder Raum ist unendlich theilbar d. h. continuirlich. Mithin sind alle extensive Größen continuirlich.

Also fassen sich beide Grundsätze in der Erklärung zusammen: alle Größen, sowohl die der Ansichanung als die der Empfindung, Beibe Grundfäte fließen aus bem Princip, baß find continuirlich. alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung Erscheinungen b. h. angeschaute Empfindungen sein mussen: sie sind angeschaut, also extensive Größen; sie sind empfunden, also intensive; sie sind als extensive wie als intensive Größen continuirlich. Beide Grundsätze betreffen die Größen= bestimmung in Rücksicht aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung. Da nun alle Größenbestimmung mathematisch ist, so erklären jene Grundfate zugleich die Anwendbarkeit ber Mathematik in ihrer ganzen Präcision auf die Erfahrung, und sie geben dieser Anwendung ihre richtige Grenze. Darum befaßt Kant die Axiome der Anschauung und die Anticipationen der Wahrnehmung unter dem gemeinschaftlichen Ramen der mathematischen Grundfate: ber erfte schließt die Dlöglichkeit untheil= barer Größen, ber zweite die Möglichkeit ber Leere, beide das Gegen= theil ber Continuität aus.*)

Siebentes Capitel.

B. Die dynamischen Grundsätze. Das Gesammtresultat der Lehre von den Grundsätzen des reinen Verstandes.

I. Die Analogien ber Erfahrung. Das Princip ber Analogien.

Es giebt keine Erfahrung, wenn es nicht eine allgemeine und nothwendige Verknüpfung der Erscheinungen giebt: so lautet das oberste Princip der Grundsätze in seiner zweiten Hälfte. Die Vedingungen möglicher Erfahrung sind zugleich die Bedingungen aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung, die also nicht möglich sind, wenn es jene

^{*)} Kr. d. r. V. Transsc. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bd. II. S. 174-85.)

allgemeine und nothwendige Verknüpfung der Erscheinungen nicht giebt. Run sind alle Erscheinungen in der Zeit und werden in der Zeit von Jede Wahrnehmung, jede Vorstellung kann nur und wahrgenommen. burch die successive Apprehension ber einzelnen Empfindungen zu Stande kommen, d. h. jede Wahrnehmung beschreibt eine Zeitfolge. In unserer Wahrnehmung sind alle Erscheinungen nacheinander; ihre Folge ist hier keine andere als die unserer zufälligen Apprehension. Wären die Erscheinungen nur diese zufällige Folge unserer Wahrnehmungen, so könnte von einer nothwendigen und allgemeinen Verknüpfung die Rede nicht Woher sollen wir wissen, daß die Erscheinungen, die wir nach einander wahrnehmen, nicht successiv, sondern zugleich sind, wie die Theile eines Gebirges, eines Hauses u. dgl., daß die Erscheinungen, die wir zufällig nach einander wahrnehmen, nicht zufällig, sondern nothwendig einander folgen? Wir haben kein Kennzeichen, um das Zugleichsein von der Zeitfolge zu unterscheiden, weil in unserer Wahrnehmung alles nach einander folgt; keines, um zwischen bem zufälligen und nothwendigen Zugleichsein, zwischen ber zufälligen und nothwendigen Zeitfolge zu unterscheiben, weil in unserer Wahrnehmung alles zufällig auf einander folgt. So lange wir ein solches Kennzeichen nicht haben, ist objective Erfahrung ummöglich: zur Möglichkeit der letteren ist daher jenes Kriterium nothwendig. Da nun unsere Wahrnehmung von sich aus die Erscheinungen nicht anders als zufällig und nacheinander aufzufassen vermag, so muß sie durch die Zeitordnung der Erscheinungen selbst genöthigt fein, die zufällige und nothwendige Simultaneität wie Succession derselben zu unterscheiden. Es muß daher objective (noth= wendige) Zeitverhältniffe ber Erscheinungen als Bedingungen zur Möglichkeit ber Erfahrung geben. Aber die Zeit als solche ist kein Object unserer Wahrnehmung ober Anschauung, sondern nur deren Form. Die objectiven und nothwendigen Verhältnisse ber Erscheinungen bestehen in der synthetischen Einheit der Apperception, sie werden gedacht durch die Functionen des reinen Verstandes, und zwar durch die der Relation: diese sind es, welche die Zeitverhältnisse objectiv machen und reguliren, was nur durch ben Schematismus ber reinen Berftandes= begriffe möglich ift.

Alle Erscheinungen sind in der Zeit: sie sind entweder in aller Zeit oder in verschiedenen Zeiten oder in derselben Zeit; im ersten Fall sind sie beharrlich, im zweiten successiv, im dritten simultan. Beharrlichkeit, Zeitsolge und Zugleichsein sind die drei Zeitmodi. Sollen diese Zeits

verhältnisse objectiv sein, so muß es eine Regel der Beharrlichkeit, der Zeitfolge und des Zugleichseins geben. Nun war die Beharrlichkeit das Schema der Substanz, die Zeitfolge das der Causalität, die Simultaneität das der Gemeinschaft oder Wechselwirkung. Die objectiven Zeitwerhältnisse sind daher die Regel der Beharrlichkeit, bestimmt durch den Begriff der Substanz, die Regel der Zeitfolge, bestimmt durch den Begriff der Causalität, die Regel des Zugleichseins, bestimmt durch den Begriff der Wechselwirkung (Gemeinschaft).

Diese Regeln enthalten die Bedingungen zur Möglichkeit der Erfahrung und sind baher Grundfätze bes reinen Verstandes; aber sie sind weder Axiome noch Anticipationen, benn sie fagen nichts über ben Charafter der Erscheinungen, sie erklären nicht, was diese sind, sondern wie sie sich zu einander verhalten, sie bestimmen nicht das Dasein der Erscheinungen, sondern nur deren Verhältnisse: daher sind sie nicht "constitutive", sondern "regulative Principien". Die Verhältnisse, die durch sie bestimmt oder regulirt werden, sind nicht quantitative, aus beren Gleichheit eine unbekannte Größe erkannt wird, sondern quali= tative, aus beren Gleichheit folgt, wie sich bekannte Erscheinungen zu unbekannten verhalten. Die Gleichheit qualitativer Verhältnisse heißt "Analogie". Ein solches qualitatives Berhältniß ist z. B. das der Causalität. Wenn die quantitativen Verhältnisse a : b und c : x gleich sind, so erhellt baraus die Größe von x: dieses Berhältniß ist constitutiv. Wenn dagegen zwischen a und b und zwischen c und x die qualitativen Berhältnisse gleich sind, so sind biese beiden Berhältnisse einander analog: a verhält sich zu b, wie die Ursache zur Wirkung; eben so verhält sich c zu x; bamit ist x noch nicht erkannt, sondern als eine Wirkung ber Ursache a zu erkennen: bieses Verhältniß ist regulativ. Die Zeitfolge nach dem Gesetz der Causalität ist die Regel oder der Leitfaden, nach bem wir zu gegebenen Ursachen die Wirkungen, zu gegebenen Wirkungen die Ursachen suchen. Wenn Kant burch ein solches Beispiel seinen Ausbruck erklärt hätte, so würde sogleich einleuchten, warum er die Grund= fate ber Relation "Analogien ber Erfahrung" genannt und sie als regulative Principien bezeichnet hat.

Der Grundsatz, aus dem sämmtliche Analogien folgen, lautet in der ersten Ausgabe der Kritik: "Alle Erscheinungen stehen ihrem Dasein nach a priori unter Regeln der Bestimmungen ihres Verhältnisses unter einander in einer Zeit". Die Fassung der zweiten Ausgabe ist kürzer, aber weniger genau, da sie die Zeitbestimmung, auf die es hier wesentlich

ankommt, wegläßt: "Erfahrung ist nur durch Vorstellung einer nothwendigen Verknüpfung der Wahrnehmungen möglich".*)

Wir wollen in der bündigsten und deutlichsten Form gleichsam das Programm der Analogien aussprechen. Zur Möglichkeit der Erfahrung gehört, daß wir in den Erscheinungen 1. Zugleichsein und Zeitfolge, 2. zufällige und nothwendige Zeitfolge, 3. zufälliges und nothwendiges Zugleichsein zu unterscheiden im Stande sind.

1. Der Grundsatz ber Beharrlichkeit ber Substang.

Die erste Frage heißt: unter welcher Bedingung allein können wir simultane Erscheinungen von successiven unterscheiden? In unserer Wahr= nehmung, die alles Theil für Theil auffaßt, sind die Erscheinungen in verschiedenen Zeiten, die Steine einer Felsenmasse so gut wie die Wellen bes bewegten Stroms. Nur unter einer Bedingung wird die Wahr= nehmung genöthigt, verschiedene Erscheinungen als simultane zu nehmen: wenn es eine Erscheinung giebt, die jederzeit stattfindet. Wenn eine und dieselbe Erscheinung eine Zeit lang existirt, so heißt es: sie bauert; wenn sie in aller Zeit existirt, so heißt es: sie beharrt. Sollen wir zwischen Zugleichsein und Zeitfolge unterscheiben können, so muß es in ben Erscheinungen selbst etwas Beharrliches geben, mit dem verglichen alle übrigen Erscheinungen zugleich sind; von dem unterschieden alle anderen Erscheinungen nicht beharrlich sind, sondern wechseln: sie sind in verschiedenen Zeiten ober folgen einander, während jene zu aller Zeit existirt. Also das Beharrliche in der Erscheinung ist das objective Kriterium, um die Verhältnisse in ber Zeit, das Zugleich und Nacheinander, zu unterscheiben: barum ist das Dasein des Beharrlichen in der Erscheinung eine nothwendige Bedingung zur Möglichkeit der Erfahrung.

Wenn alles beharrte, so gäbe es keinen Wechsel; wenn nichts beharrte, gäbe es auch keinen. Erscheinungen wechseln, d. h. sie sind mit der beharrlichen Erscheinung nur eine gewisse Zeit verbunden, sie dauern nicht immer, sie gehen vorüber, die eine folgt auf die andere. Wenn es also nichts Beharrliches gäbe, so könnte von keinem Wechsel die Rede sein: mithin ist das Beharrliche die Bedingung des Wechsels, nicht umgekehrt. Nun sind die beharrliche Erscheinung und die wechselnden immer

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 186—90.) Bergl. Proleg. Th. II. § 26. (Bb. III. S. 228.)

zugleich ba, jene als das Bleibende, diese als das Vorübergehende, sie sind also nothwendig mit einander verknüpft: jene ist das zu Grunde liegende Wesen oder Substratum, diese sind die vorübergehenden Bestimmungen desselben, die verschiedenen Arten oder Modi seines Daseins. Daher ist das Beharrliche in der Erscheinung die Substanz und die wechselnden Erscheinungen deren Accidenzen.

Es ist leicht zu urtheilen, daß die Substanz beharrt: dieser Sat ist so alt, wie die Philosophie, und, an sich betrachtet eine bloße Tautologie. Das Beharrliche in den Dingen nennt man Substanz, und die Substanz beharrlich. Aber woher weiß man, daß in den Dingen überhaupt etwas Beharrliches ist? Giebt es in ben Dingen etwas Beharr= liches, so läßt sich leicht der Begriff der Substanz darauf anwenden; bies hat nicht die mindeste Schwierigkeit, gewährt aber auch gar keine Ginsicht, so lange bas Dasein bes Beharrlichen felbst blos vorausgesett In biesem Punkte liegt bie Schwierigkeit, bie vor Kant kein Philosoph begriffen, viel weniger gelöst hatte. Ist das Dasein des Beharrlichen nicht erwiesen, so ist der Begriff der Substang nicht anwend= bar, sondern leer und in seiner Brauchbarkeit problematisch. Dieser Begriff ist zwar immer im Munde der Philosophen und auch des gemeinen Verstandes gewesen, aber seine erwiesene Bedeutung ift ihm erst durch Kant an dieser Stelle geworden. Man hat vor Kant nicht gewußt, daß es in den Erscheinungen etwas Beharrliches geben muffe. Behauptet hat man es wohl, aber nicht gewußt. Woher hätte man es auch wissen follen? Aus der Erfahrung? Diese beweist nie ein Dasein, welches Aus dem bloßen Verstande? Dieser kann aus bloßen jederzeit ift. Begriffen durch logische Schlusse niemals ein Dasein, eine wirkliche Existenz barthun.

Erst Kant hat bewiesen, daß in den Erscheinungen nothwendig etwas ist, das beharrt. Wenn dem nicht so wäre, so würde jede objective Zeitbestimmung und darum jede Ersahrung unmöglich sein. Er hat das beharrliche Dasein nicht aus der Ersahrung, sondern umgekehrt die Möglichkeit der letzteren aus der beharrlichen Erscheinung bewiesen. Diese Beweissührung ist nicht empirisch, sondern transscendental. An diesem wichtigen Beispiele läßt sich das Versahren der transscendentalen Beweissührung, die wir im Ansange dieses Buches im Allgemeinen erklärt haben, auf das Deutlichste einsehen. Nichts wird hier durch die Ersahrung bewiesen, auch nichts ohne alle Beziehung auf die Ersahrung, sondern alles nur, sofern es Bedingung ist zur Möglichkeit der

Erfahrung. Hebe biese Bebingung auf, und du hast die Möglichkeit jeder Erfahrung und damit alle Gegenstände einer möglichen Erfahrung aufgehoben: dies ist der transscendentale Beweis in seiner negativen Form, welche die Unmöglichkeit des Gegentheils darthut. Sen diese Beweisssührung ist die kritische, die vor Kant keiner gekannt, viel weniger geübt hat. Angewendet auf die Substanz, lautet der transscendentale Beweis: hebe das beharrliche Dasein in den Erscheinungen aus, und die Möglichkeit aller Erfahrung ist damit aufgehoben. Oder positiv ausgedrückt: es muß in den Erscheinungen ein Beharrliches geben, weil sonst weder Erfahrung noch ein Gegenstand der Erfahrung möglich wäre, weil sonst gar nichts durch Erfahrung erkannt werden könnte. Der Schwerpunkt des Beweises liegt nicht darin, daß die Substanz eine nothwendige Erscheinung ist oder existirt.

Die beharrliche Erscheinung ist zu jeder Zeit: sie wäre nicht beharrlich, wenn jemals eine Zeit sein könnte, wo sie nicht existirte; baber barf es weder einen Zeitpunkt gegeben haben, in dem sie noch nicht war, noch barf je ein Zeitpunkt kommen, wo sie nicht mehr sein wird. Mjo kann die Substanz weber entstehen noch vergeben. Und da alle veränderlichen ober wechselnden Erscheinungen nur ihre Bestimmungen ober Modi sind, so ist die Substang immer dieselbe: baber kann ihre Größe oder die Summe ihrer Realität weber vermehrt noch vermindert werden, benn jede Vermehrung wäre ein Hinzukommen neuer Theile b. h. ein Entstehen, und jede Verminderung wäre eine Vernichtung bestehender Theile d. h. ein Vergehen. Der Grundsatz von der Beharrlichkeit ber Substanz lautet benmach: "Bei allem Wechsel ber Erscheinungen beharrt die Substang, und bas Quantum berfelben wird in ber Natur weber vermehrt noch verminbert". Jest ift biefer Sat fritisch festgestellt, den schon die älteste Metaphysik aufgestellt, Kant in seiner Habilitationsschrift behauptet und in seinem Versuch über die negativen Größen wiederholt hatte; er ist jett bergestalt bewiesen, daß ihn verneinen so viel heißt als die Möglichkeit aller Erfahrung und aller Naturwiffenschaft aufheben. Diefer Cat bilbet baber ein naturwissenschaftliches Axiom.

Die Substanz ist unentstanden und unvergänglich. Da sie allen Erscheinungen zu Grunde liegt, so müßte sie aus etwas entstanden sein, das keine Erscheinung, also kein Gegenstand möglicher Erfahrung wäre. Ihre Entstehung wäre Schöpfung aus nichts, ihr Vergehen Rückkehr

in nichts. So wenig die Bernichtung benkbar ist als Gegenstand möglicher Erfahrung, so wenig ist in diesem Sinne die Schöpfung denkbar. Aus nichts kann nie etwas werden, niemals kann etwas in nichts übergehen: "gigni de nihilo nihil, in nihilum nil posse reverti". Diese beiden Säte gehören zusammen und folgen unmittelbar aus der Beharrlichkeit der Substanz; kritisch verstanden, gelten sie nur von Erscheinungen und verneinen daher in den Grundsätzen der Naturwissenschaft die Anwendung der Schöpfungs- und Vernichtungstheorie. Ob diese Theorie auf einem anderen Gediete als dem der Naturwissenschaft und der Erfahrung irgend welche Geltung sinden darf, bleibt hier völlig dahingestellt.

Da ber Stoff ber Erscheinungen ober bas Quantum ihrer Substanz beharrt, so kann alle Veränderung berselben nur Formwechsel ober Metamorphose sein: nicht das Dasein der Substanz ändert sich, sonsbern nur ihre Zustände oder die Arten ihres Daseins. Wenn das Holz verbrennt, so verwandelt es sich in Asche und Rauch. Die Erscheinungssformen wechseln, der Stoff bleibt. Gäbe es nichts Beharrliches in den Erscheinungen, so wäre ihr Wechsel unerkenndar. Jetzt wird gefragt: unter welchen Bedingungen die Veränderung erkannt wird oder einen Gegenstand der Ersahrung ausmacht?*)

2. Die Zeitfolge nach bem Gesetze ber Causalität.

Rant und Sume.

Wir sund an den Punkt gelangt, wo jenes Problem, das unseren Philosophen seit dem Versuch über die negativen Größen unaufhörlich beschäftigt, von der dogmatischen Metaphysik entsernt und eine Zeit lang mit Hume vereinigt hat, in den Vordergrund seiner Kritik rückt: der Vegriff der Ursache oder des Realgrundes. Zede Veränderung ist eine Zeitfolge von Begebenheiten, welche verschiedene Zustände eines und desselben Subjects ausmachen. Unter welchen Bedingungen ist diese Zeitfolge der Begebenheiten ein Gegenstand möglicher Erfahrung? Oder, was dasselbe heißt: unter welchen Bedingungen ist die Zeitfolge unserer Wahrnehmungen objectiv? So lautet die Frage in ihrer kritischen Fasiung. Die Zeitfolge unserer Wahrnehmungen ist stets subjectiv. Wie also können wir objective Zeitfolge wahrnehmen? Oder, was dasselbe heißt: was macht die subjective Zeitfolge unserer Wahrnehmungen

and the second

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 190—95.)

objectiv? Wie läßt sich feststellen, daß die Erscheinungen nicht blos in uns, sondern, unabhängig von unserer zufälligen Wahrnehmung, als solche succediren? In der Auflösung dieser Frage liegt die Schwierigkeit.

Alle Erscheinungen werden von uns successive vorgestellt: die Theile eines Hauses, wie die verschiedenen Orte in der Bewegung des strom= abwärts gleitenden Schiffes. Wie können wir wissen, daß die verschie= benen Theile des Hauses zugleich sind, dagegen die verschiedenen Bewegungszustände des Schiffes nothwendig einander folgen? Wenn wir die Theile eines Hauses vorstellen, so zwingt uns nichts, erst diesen Theil, dann jenen u.f.f. zu apprehendiren, wir können mit jedem beliebigen Theil anfangen und endigen. Ganz anders, wenn wir die stromabwärts gerichtete Bewegung bes Schiffes verfolgen: hier muffen wir die Orte, die es im oberen Strom beschreibt, nothwendig früher vorstellen, als die unterhalb derselben gelegenen. Die Succession meiner Vorstellung ist im ersten Fall regellos, im zweiten bagegen vollkommen bestimmt. Diefe geregelte Succession besteht barin, daß wir in die verschiedenen Zeit= punkte unserer Wahrnehmung nicht beliebige Erscheinungen, wie es der Zufall mit sich bringt, sondern in den Zeitpunkt A nur die Erscheinung A und in den Zeitpunkt B nur die Erscheinung B setzen können. Man könnte vielleicht sagen, wenn man die ganze transscendentale Aesthetik vergessen hat, daß uns das Zeitverhältniß oder die Zeitordnung der Dinge selbst bazu nöthigt. Ja, wenn die Dinge an sich in der Zeit und diese eine den Dingen inharente Eigenschaft mare, so daß jedes seinen bestimmten Zeitpunkt wie eine Eigenschaft an sich trüge und unserer Wahrnehmung anzeigte! Dann wäre die Zeit etwas Objectives, Reales außer uns, und es könnte gar nicht in Frage kommen, wie die Zeit objectiv wird? Eben in dieser Frage liegt das ganze Problem.

Run erwarte man nicht, daß wir die transscendentale Aesthetik von neuem vortragen, um diesem verkehrten Einwande zu begegnen. Die Zeit als solche ist völlig subjectiv, sie ist die Form unserer Anschauung, unsere Vorstellungsweise; in ihr verlausen unsere Wahrnehmungen mit ihren Erscheinungen. Da ist zunächst kein Grund, warum diese Erscheinung nicht eben so gut jett als früher oder später stattsindet. Die Frage heißt: was verknüpft diese bestimmte Erscheinung mit diesem bestimmten Zeitpunkte? Der Zeitpunkt ist nicht regulirt, weder durch die Zeit, die alle Erscheinungen in sich begreift, noch durch die Erscheinung, die in jedem beliebigen Zeitpunkte sein kann. Wenn es nicht möglich ist, den Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestim-

men, so giebt es keine objective Zeitbestimmung, also auch keine objective Zeitfolge und keine Veränderung als Gegenstand möglicher Erfahrung.

In der Zeit selbst ist jeder Zeitpunkt bestimmt durch alle früheren, auf die er nothwendig folgt; aber die Zeit für sich ist kein Gegenstand der Wahrnehmung, sondern die Bedingung oder Form dieser Gegen= Nur die Erscheinungen in der Zeit werden wahrgenommen, nicht die Zeit selbst. Soll also eine Erscheinung B nur in einem bestimmten Zeitpunkte wahrgenommen werden, so ist dies nur unter ber einen Bedingung möglich, daß in dem vorhergehenden Zeitpunkte eine andere Erscheinung A wahrgenommen wird, auf die B jederzeit folgt. Jeder Zeitpunkt ist bestimmt durch ben nächst früheren, auf ben er folgt. Soll ber Zeitpunkt einer Erscheinung bestimmt fein, jo ift bies mur burch die Erscheinung in dem nächst früheren Zeitpunkte möglich. Wenn in bem Zeitpunkte A jede beliebige Wahrnehmung stattfinden kann, so ist klar, daß auch die Erscheinung in dem folgenden Zeitpunkte B nur zufällig jett stattfindet und eben so gut ein anderes mal stattfinden könnte. Daher ist der Zeitpunkt einer Erscheinung nur bann bestimmt, wenn ihr eine andere Erscheinung nothwendig vorausgeht. Wenn A nicht nothwendig B vorausgeht, und dieses nicht nothwendig auf A folgt, so hat keine beider Erscheinungen einen bestimmten Zeitpunkt. Wenn eine Begebenheit einer anderen nothwendig vorhergeht und nicht sein kann, ohne daß diese ihr folgt, so ist sie beren Ursache, und die andere Begebenheit ist ihre Wirkung. Also ist der Begriff der Ursache und Wirkung die einzige Möglichkeit, um ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, die einzige Bedingung zu einer objectiven Zeit= bestimmung, also auch zu einer objectiven Zeitfolge: mithin die einzige Bedingung, unter der eine Zeitfolge verschiedener Zustände, beren jeder seinen bestimmten Zeitpunkt hat, b. h. Beränderung vorgestellt werden tann. Rur ber Begriff ber Caufalität bestimmt ben Zeitpunkt einer Erscheinung. Die Kategorie der Ursache bestimmt eine Erschei= nung als eine folche, die nothwendig einer anderen vorausgeht, darum nothwendig vor dieser mahrgenommen werden muß. Also ist es der Be= griff der Ursache und Wirkung, der allein unsere Wahrnehmung in Unsehung der Zeitfolge regulirt: dieser Begriff nimmt der Zeitfolge die Zufälligkeit unserer subjectiven Apprehension und macht bieselbe objectiv.

In dieser Einsicht ruht der kritische Schwerpunkt. Hier zeigt sich deutlich, wie die Causalität nicht aus der Erfahrung hervorgeht, sondern

aller Erfahrung als Bedingung zu Grunde liegt; hier enthüllt sich die ganze Differenz zwischen Kant, bem fritischen Philosophen, und hume, Sume hatte erklärt, die Causalität sei nichts anderes bem ikeptischen. als die gewohnte Succession zweier Wahrnehmungen, das "propter hoc" sei nur ein oft wiederholtes "post hoc". Nichts scheint einfacher und leichter zu begreifen, als diese Ableitung. Nur ist, alles andere bei Seite gesetzt, ein Punkt von Hume gar nicht untersucht worden: er hat bas post hoc selbst nicht erklärt. Was ist benn post hoc? Gine Wahrnehmung, die auf eine andere folgt. Aber alle unsere Wahrnehmungen folgen einander, auch folde, beren Objecte in berfelben Zeit find. Soll also das post hoc eine objective Zeitbestimmung sein, so kann diese Geltung nicht aus unserer Wahrnehmung erklärt werden; die objective Zeitfolge gilt unabhängig von unferer zufälligen Wahrnehmung und bezeichnet eine Erscheinung, die später ift, als eine andere. B ist später als A, nicht blos in meiner Wahrnehmung, sondern in seinem Dasein, b. h. offenbar: B ist nicht mit A zugleich, es ist nicht früher als A, es ist nur später; entweder ist es gar nicht oder es ist nach A; es würde nicht sein, wenn A nicht vorausgegangen wäre, es ist also unter ber Bedingung von A, ober A ist die Ursache von B. Bei Licht besehen, ift jenes post hoc entweder gar keine Zeitbestimmung und fagt über die wirkliche Zeitfolge der Erscheinungen nichts aus, oder wenn es wirklich eine Zeitbestimmung ift, wenn es überhaupt einen Sinn hat, so hat es diesen nur durch ten Begriff ber Ursache. Gine Erscheinung, die, abgesehen von meiner Wahrnehmung, später ift als eine andere und in dieser realen Bedeutung ein post hoc bildet, ist nothwendig burch jene andere bedingt. Den Zeitpunkt von B bestimmen, heißt er= flären: B fann nur in biefem Zeitpunfte stattfinden, bem A voraus= geht; es kann nur auf die Erscheinung A folgen, es ist die Wirkung von A; es kann nur C vorausgehen, es ist die Ursache von C. Un= möglich läßt sich ber Zeitpunkt eines Daseins anders bestimmen als burch ben Begriff ber Causalität. So ist es (gerade umgekehrt als Hume gemeint hat) vielmehr das propter hoc, wodurch in allen Fällen das post hoc bestimmt wird. Zwei Wahrnehmungen, die aufeinander folgen, bilben noch keine objective Zeitfolge, noch kein post hoe: dies hatte Hume sich nicht klar gemacht. Zwei Erscheinungen, die nicht blos in unserer Wahrnehmung, sondern als solche aufeinander folgen, bilden feine zufällige, sondern eine nothwendige Zeitfolge, b. h. eine burch Causalität bestimmte.

Es war sehr leicht, aber auch ganz nichtssagend, wenn man aus ber Wahrnehmung der außer einander befindlichen Dinge ben Begriff des Raumes ableiten wollte: die Dinge außer einander sind die Dinge Es ift eben so leicht und eben so nichtssagend, wenn man aus der objectiven Zeitfolge den Begriff ber Causalität ableiten will: die objective Zeitfolge ist die von unserer zufälligen Wahrnehmung un= abhängige (nothwendige) Zeitfolge, welche in der Caufalität besteht. Dort ist es der Raum, der die Wahrnehmung ermöglicht, aus welcher man ben Raum abstrahirt; hier ift es die Caufalität, welche diejenige Erfahrung macht, aus welcher man die Caufalität hervorholt. Es ist leicht aus einer Erscheinung zu nehmen, was man hineingelegt hat. Daß man so wenig ben Dingen auf ben Grund sah, die man boch so icharfsinnig untersuchte, zeigt, wie oberflächlich vor dem fritischen Philosophen die menschliche Vernunft erforscht und gekannt wurde. Es war ber gröbste Cirkel, ber felbst einen fo scharffinnigen Denker, wie Sume, gefangen hielt. Dieser Cirkel lag wie ein Bann auf ber Philosophie ber vorfritischen Zeit, und es bedurfte ber Riesenstärke eines Kant, um ihn zu burchbrechen und aufzulöfen.

Der Begriff der Ursache bestimmt ben Zeitpunkt jeder Erscheinung und damit die objective Zeitfolge der Dinge. In dieser ist alles vor= hergehende Dasein die Ursache alles folgenden, und jedes folgende be= dingt durch alles frühere: mithin bildet die objective Zeitfolge aller Erscheinungen einen Caufalnezus, beffen spätere Glieber die nothwenbigen Folgen der früheren find. Nennen wir den Inbegriff aller Erscheinungen Welt, so bilden diejenigen Erscheinungen, die in einerlei Zeit stattfinden, den vorhandenen Weltzustand, und die verschiedenen Weltzustände die Weltveränderung. In dieser Weltveränderung hat jeder Zustand und jede dazu gehörige einzelne Erscheinung ihren bestimmten Zeitpunkt, b. h. jeder dieser Weltzustände ist die nothwendige Wirkung aller vorangegangenen Weltveränderungen, die nothwendige Urfache aller künftigen. Da nun zwischen zwei gegebenen Zeitpunkten immer Zeit ist, jo kann auch die Weltveränderung, d. h. der Uebergang von einem Zustande in einen bavon verschiedenen nur in der Zeit stattfinden: daher kann dieser Uebergang nicht plötlich geschehen, sondern nur stetig. Der Buftand A ift bie Urfache bes nächstfolgenden B, der Uebergang von A zu B besteht in dem Wirken der Ursache: mithin kann keine Urfache in der Welt plöglich wirken, sondern jede nur continuirlich.

Weil die Caufalität die objective Zeitfolge bestimmt, fo gilt sie

auch nur für diese. Die (objectiv) frühere Erscheinung ist die Ursache der andern, die ihr folgt; die Ursache ist demmach allemal früher, als die Wirkung. Es kann sein, daß die Wirkung unmittelbar, d. h. ohne wahrnehmbaren Zeitverlauf, mit der Ursache verknüpft ist, dies beweist nichts gegen die zeitliche Priorität der letzteren. Wären sie wirklich zugleich, so müßte jede von beiden das Prius der andern sein können. Dies ist in dem Verhältniß von Ursache und Wirkung niemals der Fall. Eine Kugel von Blei macht in dem weichen Kissen ein Grübchen; Kugel und Grübchen sind zugleich da; wenn die Kugel da ist, so folgt das Grübchen, aber auf das Grübchen folgt nicht die bleierne Kugel. Diese ist die Ursache des Druckes, jenes die Wirkung.

Jebe Wirkung fest ber Zeit nach die wirkende Urfache voraus; viese Ursache aber ist selbst Wirkung einer ihr vorausgehenden Ursache: daher wird allen Wirkungen eine Urfache zu Grunde liegen muffen, die selbst nicht Wirkung einer anderen, also nicht in ber Zeit entstanden ist, sondern das beharrliche Substrat aller Veränderung bildet. Dieses beharrliche Wesen war die Substanz. Nur die Substanz ist wahrhaft urfächlich, sie ist die wirkende Kraft, das eigentliche Subject der Sandlung: die Wirksamkeit ift das Kennzeichen der Substanz. Dasjenige in ber Erscheinung, das nur als Ursache, nicht als Wirkung, nur als Subject der Handlung, nie als Pradicat vorgestellt werden kann, ist Substang: hier weist die zweite Analogie ber Erfahrung zurück auf die erfte. Alle Beränderungen, in ihrem letten Grunde betrachtet, find Erzeugungen der Substanz, aus der sie hervorgehen. Kant nannte deshalb in ber ersten Ausgabe ber Kritik diese zweite Analogie ben "Grundsat ber Erzeugung": "Alles, was geschieht, sett etwas voraus, worauf es nach einer Regel folgt". Die Veränderung ist nur dann ein Gegenstand möglicher Erfahrung, b. h. eine objective Zeitfolge verschiedener Zustände, wenn sie nach dem Gesetze ber Causalität geschieht; darum nannte Kant in der zweiten Ausgabe diese Analogie der Er= fahrung den "Grundsat ber Zeitfolge nach dem Gesetze der Causalität": "Alle Beränderungen geschehen nach dem Gefete ber Berknüpfung ber Urfache und Wirkung". Da nun jede Erscheinung eine andere voraussett, auf die sie nothwendig folgt, so kann im Felde ber Erfahrung niemals bie erfte Urfache angetroffen, also bie Substanz selbst immer nur in ihren Wirkungen erkannt werden.*)

^{*)} Ebendas. Tr. Analyt. Buch II. Hptst. II. (Bb. II. S. 195—211.) Proleg. Th. II. § 27—29. (Bb. III. S. 229—32.)

3. Das Zugleichsein nach bem Gesetze ber Wechselwirfung.

Wenn es keine Substanz ober nichts Beharrliches in ben Erschei= nungen gabe, so ware es unmöglich, irgend ein Zeitverhältniß ber Erscheinungen zu bestimmen, so könnte der Wechsel ber Dinge niemals erfahren werden. Die Dinge wechseln, sie sind nicht immer da, sie kommen und gehen. Also muß es etwas geben, das immer ist, womit verglichen alles andere wechselt. Die Erscheinung kommt, b. h. fie ist mit ber Substanz verbunden, sie ift mit bem beharrlichen Dasein zu= gleich; die Erscheinung geht, d. h. sie ist mit jener nicht mehr zugleich. Die Erscheinungen wechseln heißt daher, daß sie in verschiedenen Zeit= punkten mit der Substanz verbunden sind, daß sie also selbst in verichiebenen Zeiten stattfinden, ober baß fie einander folgen. Die Substanz war die Bedingung, um die Zeitunterschiede des Zugleich und Nacheinander objectiv zu bestimmen: dies sagte die erste Analogie der Erfahrung. Die Causalität war die Bedingung, um das Nacheinander (post hoc), die Succession ber Erscheinungen objectiv zu bestimmen : dies fagte die zweite Analogie. Welches ist nun die Bedingung, wodurch das Zugleich= sein der Erscheinungen objectiv bestimmt wird? Diese Erklärung giebt die dritte Analogie.

Erscheinungen sind zugleich ba, b. h. sie existiren in berselben Zeit. Unfere Wahrnehmungen folgen nach einander, sie find successiv. Wie ist es möglich, bei diefer Zeitfolge unferer Wahrnehmungen bas Zugleich= sein der Erscheinungen zu erfahren? In diesem Punkte liegt das Problem. Wenn ich verschiedene Dinge wahrnehme und in jeden Zeit= punkt meiner Wahrnehmung bas eine so gut wie bas andere setzen kann, so leuchtet ein, daß diese Erscheinungen nicht nach einander folgen, daß sie keine bestimmte Zeitfolge haben; jede kann in Rücksicht auf die andere eben so gut früher als später sein. Ich erkenne nicht, daß sie zugleich sind, noch weniger, daß sie nothwendig zugleich sind. Daher ist bas Zugleichsein ber Erscheinungen nur bann objectiv, wenn nicht unsere Wahrnehmung, sondern die Erscheinungen selbst ihren Zeitpunkt be-Die einzige Möglichkeit, ben Zeitpunkt einer Erscheinung zu bestimmen, ist die Caufalität. Gine Erscheinung setzt die andere in der Zeit voraus, b. h. sie ist eine Wirkung jener Erscheinung, diese ist ihre Urfache. Wenn nun verschiedene Erscheinungen sich gegenseitig der Zeit nach voraussetzen, so kann von ihnen keine weber früher noch später sein, als die andere, b. h. diese Erscheinungen sind nothwendig in bem= selben Zeitpunkte oder zugleich. Also es ist die wechselseitige Causalität, ber Begriff ber Wechselwirkung ober Gemeinschaft, ber bas Zugleichsein ber Dinge bestimmt oder objectiv macht. Dieser Begriff regulirt unsere Wahrnehmung, die jest nicht mehr nach dem zufälligen Gange unferer Auffassung von a zu b oder von b zu a geführt wird, sondern noth= wendig von a fortgeht zu b und von b ebenso nothwendig wieder zurückfehrt zu a. In diesem Falle werden die beiden Erscheinungen jede als Prius und Posterius der anderen wahrgenommen, d. h. sie fallen beide in benfelben Zeitpunkt. Jede ist Urfache, weil sie ber anderen nothwendig vorausgeht; sie ist als Ursache Substanz; die Substanzen sind als Gegenstände der äußeren Wahrnehmung im Raum. Sollen biefe Wahrnehmungen nothwendig einander gegenseitig folgen, so können die Substanzen nicht völlig isolirt, nicht durch einen leeren Raum getrennt sein, sie mussen einen räumlichen Zusammenhang haben oder ein Ganzes ausmachen, dessen Theile sie bilden. Ein Ganzes, bessen Theile zugleich sind, ist eine zusammengesetzte Erscheinung, ein "compositum reale" im allgemeinsten Verstande, und die Wahrnehmung besselben ist nur durch den Begriff der Wechselwirkung möglich. kann das Zeitverhältniß der Dinge, sofern sie zugleich sind, nur durch diesen Begriff erfahren werden. Darum lautet "ber Grundsatz ber Gemeinschaft": "Alle Substanzen, jofern fie zugleich ba find, stehen in burchgängiger Gemeinschaft (b. i. Wechselwirkung unter einander".*)

Dies sind die drei Analogien der Ersahrung. Es giebt keine Ersahrung, wenn nicht das Zeitverhältniß der Dinge ein Object der Ersahrung ist; es ist kein Object der Ersahrung, wenn es nicht objectiv bestimmt werden kann: diese Bestimmung giebt der Begriff der Substanz, der Causalität, der Gemeinschaft. Die Substanz bestimmt das beharrliche Dasein und macht dadurch den Wechsel erkenndar; die Causalität bestimmt die nothwendige Zeitsolge und macht dadurch die Versänderung erkenndar; die Gemeinschaft bestimmt das reale Zugleichsein und macht dadurch ein zusammengesetztes Ganzes, den Zusammenhang der Erscheinungen im Raume erkenndar. Alles zusammengesaßt, ist das Causalverhältniß der Erscheinungen die Bedingung, wodurch das Zeitwerhältniß der Erscheinungen bestimmt und für eine mögliche Ersahrung objectiv gemacht wird. Nun ist jenes Causalverhältniß ein dreisaches:

Comb

^{*)} In der Fassung der zweiten Ausgabe: "Alle Substanzen, sofern sie im Raum als zugleich wahrgenommen werden können, sind in durchgängiger Wechsels wirkung".

entweder sind die Erscheinungen Zustände (Bestimmungen) einer Substanz oder Folgen einer Ursache oder Theile (Glieder) eines Ganzen: im ersten Falle nennen wir ihr Verhältniß Inhärenz, im zweiten Consequenz, im dritten Composition.*)

II. Die Poftulate bes empirischen Dentens.

Die Grundsäte, die wir entwickelt haben, folgen sämmtlich aus den Bedingungen einer möglichen Erfahrung; ihre Geltung liegt darin, daß ihre Verneinung die Möglichkeit aller Erfahrung aushebt. Unter diesem Gesichtspunkte wird die Möglichkeit der Dinge überhaupt und damit auch deren Wirklichkeit und Nothwendigkeit ganz anders beurtheilt, als von der Philosophie der vorkritischen Zeit. Es ist klar, daß die Bedingungen einer möglichen Erfahrung zugleich die Bedingungen aller Gegenstände möglicher Erfahrung sind; aber welches sind die Bedingungen, daß überhaupt etwas möglich, wirklich oder nothwendig ist? Wenn sich diese Bedingungen a priori seststellen lassen, so werden sie Grundsäte bilden, welche die Modalität unserer Erkenntnißurtheile reguliren, also Grundsäte der Modalität, welche die Richtschnur geben, nach der wir die Möglichkeit, Wirklichkeit, Nothwendigkeit der Dinge zu beurtheilen haben, nach der unsere Erkenntnißurtheile problematisch, assertorisch oder apodiktisch ausfallen.

Kant hatte schon lange vor seiner Kritik erkannt, daß Existenzialsäte stets synthetische Urtheile sind, weil die Existenz keines der logischen Merkmale ist, die man in der Zergliederung eines Begriffes sindet. Diese Einsicht vernichtet von Grund aus alle Ontologie, denn sie hebt die Möglichkeit auf, aus dem Begriff einer Sache auf deren Dasein zu schließen. Was von dem wirklichen Dasein gilt, wird auch von dem möglichen oder nothwendigen gelten; denn möglich ist, was wirklich sein kann, und nothwendig, was wirklich sein muß. Die dogmatischen Metaphysiker meinten, die Möglichkeit der Sache in dem Begriff derselben entdecken und aus dem bloßen Begriff einsehen zu können, ob die Sache möglich sei oder nicht. Wäre die Möglichkeit ein solches Merkmal des Begriffes, so müßte man dieses, wie jedes andere, von dem Begriff der Sache abziehen können, und der letztere müßte ein anderer sein, wenn ihm das Merkmal des Daseins zukommt, ein anderer, wenn es ihm

26

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Hptst. II. (Bd. III. S. 211—17.) Fischer, Gesch. d. Philosophie. 3. Ab. 3. Aust.

fehlt. Aber man sieht leicht, daß sich die Sache nicht so verhält. Ob die Pyramide existirt oder nicht existirt, ändert in ihrem Begriffe nicht das mindeste, die Merkmale dieses Begriffes bleiben völlig dieselben und werden durch die Vorstellung der Existenz weder vermehrt noch vermindert. Also ist das Dasein überhaupt kein Merkmal, dessen Sinzutreten den Begriff erweitert; in der Vorstellung der Sache ändert sich nichts, nur in der Art, wie uns diese Vorstellung gegeben ist. Sie kann uns als bloße Vorstellung oder als ein Gegenstand unserer Ersfahrung gegeben sein: in dem letzteren Falle erscheint sie als wirklich. Daher wird durch die Kategorien der Modalität nichts anderes als das Verhältniß einer Vorstellung zu unserem Erkenntnisvermögen bestimmt.

Dasein kann uns nur burch Erfahrung, nie burch ben bloßen Verstand oder die bloße Einbildung gegeben sein. Dies wußte Kant ichon, als er den einzig möglichen Beweisgrund zu einer Demonstration des Daseins Gottes aufstellte. Das Kriterium des Daseins ist nie logifch, sondern durchaus empirisch. Der Cat bes Widerspruchs, dieses herkömmliche Kriterium der Möglichkeit, entscheidet gar nichts über das mögliche Dasein. Er sagt: möglich ist, was sich nicht widerspricht, ein Begriff, bessen Merkmale sich nicht gegenseitig aufheben, der nicht zugleich A und Nicht=A ift. Dieser Widerstreit ist nicht benkbar, wohl aber möglich, wie die negativen Größen der Mathematik, die Bewegungen und Veränderungen in der Natur zeigen. Und auf der anderen Seite kann eine Vorstellung der Art sein, daß ihre Merkmale sich nicht widersprechen, und die Vorstellung doch unmöglich ist. In dem Begriffe eines von zwei geraden Linien eingeschloffenen Raumes ist nichts, bas sich logisch widerspricht; im Begriff einer geraden Linie liegt es nicht, daß sie eine andere gerade Linie nur in einem Punkte schneiden kann. Die Unmöglichkeit liegt in der Anschauung. Also etwas kann undenkbar und gleichwohl möglich, es kann benkbar und gleichwohl unmöglich sein. Gin anderes ift Denkbarkeit, ein anderes Möglichkeit. Ueber das Dafein entscheibet mithin nicht ber Begriff ber Cache, sonbern lediglich die Und da die Bedingungen der Erfahrung feststehen, jo Erfahruna. sind die Kriterien der Modalität gegeben. Möglich ist, was erfahren werben kann, b. h. was mit ben Bedingungen ber Erfahrung übereinstimmt; wirklich ist, was erfahren wird, b. h. was als Gegenstand ber Erfahrung gegeben ift, also das mahrgenommene Object ober die empirische Anschauung; nothwendig ist, was erfahren werden muß. muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen erfahren werden,

weil sie sonst in keinem bestimmten Zeitpunkte, also überhaupt nicht erscheinen könnte. Nothwendig ist daher die Causalität der Dinge. Ich kann die Erscheinungen nicht anders als in einer Zeitsolge wahrnehmen, ich kann diese Zeitsolge nicht anders als durch Causalität ersahren, also ist die Causalität die einzige Form der nothwendigen Ersahrung.

Wenn der Mathematiker sagt: ziehe die gerade Linie ab, so ist dies kein zu beweisender Sat, sondern es ist die Forderung, den gegebenen Begriff anzuschauen: ein Postulat der Anschauung. Ganz in demselben Sinne fordern die Grundsätze der Modalität, daß man das Dasein der Begriffe ersahre und unter dem Gesichtspunkte der Ersahrung beurtheile: sie fordern als die Bedingung desselben die Probe der Ersahrung, nicht das bloße, sondern das ersahrungsmäßige oder empirische Denken. Darum nennt sie Kant "Postulate des empirischen Denkens": "1. Was mit den formalen Bedingungen der Ersahrung (der Anschauung und den Begriffen nach) übereinkommt, ist möglich; 2. was mit den materialen Bedingungen der Ersahrung (der Empfindung) zusammenhängt, ist wirklich; 3. dessen Zusammenhang mit dem Wirklichen nach allgemeinen Bedingungen der Ersahrung bestimmt ist, ist (existirt) nothwendig".

Das Gesetz ber Nothwendigkeit ist eines mit dem der Caufalität. Dier fallen die Postulate des empirischen Denkens mit den Analogien ber Erfahrung zusammen. Der Grundsatz ber Causalität sagt: jebe Erscheinung ist die Wirkung einer anderen, auf die sie nothwendig folgt. Der Grundsatz ber Nothwendigkeit sagt: nothwendig ist, was wir als Wirkung erfahren. Ift aber jedes Dasein die Wirkung eines anderen, so giebt es nichts, das ohne Ursache geschieht, also kein blokes Ungefähr, feinen Zufall. Muß jede Erscheinung als Wirkung einer anderen er= fahren werden, so ist alle Nothwendigkeit in der Welt eine bedingte oder hypothetische, jo giebt es feine absolute, unbedingte, im Sinne ber Erfahrung irrationale Nothwendigkeit, sondern alle Nothwendigkeit erflärt sich aus natürlichen Urfachen, die selbst als Wirkungen anderer Ursachen erklärt sein wollen: die hypothetische Nothwendigkeit ist burchaus verständlich; es giebt keine unbegreifliche, in diesem Sinne blinde Nothwendigkeit, kein Berhängniß in ber Natur der Dinge. Das Geset ber Caufalität schließt ben Zufall, bas ber Rothwendigkeit schließt bas Fatum aus.*)

a tale Up

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Sptst. II. (Bb. III. S. 217-23. S. 226 flgb.)

III. Das Gesammtresultat.

1. Die Summe ber Grundfage.

Fassen wir die Lehre von den Grundsätzen in die kürzeste Formel. Die beiden ersten Grundsätze bestimmen die Dinge als Größen: sie waren deshalb "mathematisch"; die beiden letzten, die Analogien und Postulate der Ersahrung, bestimmen das Dasein der Dinge, jene nach dem Bershältniß und den Bermögen, welche die Erscheinungen unter einander verknüpsen, diese nach dem Berhältniß zu unserem Erkenntnißvermögen: beide sind deshalb "dynamisch". Die beiden mathematischen Grundsätze bilden zusammen das Gesetz der Continuität, die beiden dynamischen das der Causalität oder Nothwendigkeit. Also gehen in ihrer Summe alle Grundsätze auf die Formel zurüd: alle Gegenstände einer möglichen Ersahrung sind ihrer Form nach continuirliche Größen, ihrem Dasein nach nothwendige Wirkungen.

Jeder Grundsatz erklärt seine Gegentheil für unmöglich. Dieser negative Ausdruck ist eine unmittelbare, selbstverständliche Folgerung. Das Gesetz der Continuität, negativ ausgedrückt, sagt: "es giebt keine Sprünge in der Natur, non datur saltus"; das Gesetz der Causalität und Nothwendigkeit erklärt in seinem negativen Ausdruck: "es giebt in der Natur weder gar keine noch eine blinde Nothwendigkeit, weder Jufall noch Verhängniß, non datur casus, non datur fatum". Aus der Continuität der Größen und Veränderungen folgt die Unmöglichkeit des Absprungs, der Lücke, der Kluft: "non datur hiatus".*)

2. Rationalismus und Empirismus.

In diesen Grundsätzen ist alles befaßt, was die transscendentale Urtheilskraft von den Gegenständen möglicher Ersahrung (Erscheinungen) behaupten kann. Sie hätte gar nichts aussagen können, wenn es nicht möglich gewesen wäre, die Erscheinungen vermöge der Schemata unter die reinen Begriffe zu subsumiren. Nun waren die Schemata Zeitbestimmungen, und die Zeit selbst war die Form unserer Anschauung, gültig nur für das angeschaute Dasein: es sind also die Zeitbestimmungen, welche die Begriffe anwendbar, und es sind die Begriffe, welche die Zeitbestimmungen objectiv machen. Ohne Begriffe können die Zeitbestimmungen der Erscheinungen nie objectiv werden; ohne Zeitbestimmungen können die Begriffe nichts objectiv machen. Ohne Zeitbestimmung

^{*)} Ebendajelbst. Tr. Anal. Budy II. Sptft. II. (Bb. II. S. 227—28.)

(ohne Anschauung) sind die Begriffe leer und gehen in's Leere. Daraus erhellt, daß die Zeitbestimmung, indem sie allein den Gebrauch der Rategorien ermöglicht, diesen Gebrauch zugleich einschränkt ober, wie Kant fagt, restringirt. Die Begriffe können jetzt auf alle Erscheinungen angewendet werden, benn alle Erscheinungen sind in ber Zeit; aber sie fönnen auch nur auf Erscheinungen angewendet werden, benn außer ben Erscheinungen ist nichts in der Zeit: sie verknüpfen Erscheinungen und nur diese; sie ermöglichen beren Erkenntniß, aber auch nur diese. Nennen wir die Erkenntniß der Erscheinungen im allgemeinsten Verstande Erfahrung, so besteht die Function der reinen Begriffe darin, Erfahrung zu machen. Sie haben feine andere Function. Nicht fie werden durch Erfahrung gemacht, sondern sie sind es, durch welche die Erfahrung zu Stande kommt, aber fie können auch keine andere Erkenntniß erzeugen als Erfahrung. In biesem Sate haben wir die Summe der transscendentalen Analytif und erkennen hier, mas die Erkenntniß= lehre betrifft, mit einem einzigen Blick ben Unterschied ber dogmatischen und fritischen Philosophie.

Nach dem Ergebniß der transscendentalen Analytik wird unsere Erkenntniß der Dinge auf die Erfahrung beschränkt und diese durch die Begriffe des reinen Verstandes begründet. Wenn man den Gang der kritischen Untersuchung und die Art ihrer Begründungen nicht zu würsdigen versteht und blos darauf sieht, was schließlich herauskommt, so kann es scheinen, als ob Kant in seiner Erkenntnißlehre die entgegengesetzen Richtungen der dogmatischen Philosophie synkretistisch vereinigt habe, als ob er zur Hälfte Empirist, zur Hälfte Rationalist sei. Und wenn das Resultat gar noch so einseitig aufgesaßt wird, daß man nur die eine oder nur die andere Seite beachtet, so erscheint unser Philosoph den einen als Empirist, den anderen als Rationalist alten Schlages.

Daß alle menschliche Erkenniniß in der Erfahrung bestehe, ist der Satz des Empirismus: das Thema der englischen Philosophen seit Bacon. Dasselbe lehre auch Kant, nur daß er den Weg zu diesem Ergebniß sich schwieriger und anderen dunkler gemacht habe, als Locke, dessen Bersuch über den menschlichen Verstand einfacher zum Ziel komme und leichter zu lesen sei, als die Kritik der reinen Vernunft. Daß unsere Erkenntniß der Dinge auf gewissen Grundbegriffen und Grundsätzen des reinen Verstandes beruhe, haben die dogmatischen Metaphysiker seit Descartes behauptet, insbesondere hat Leibniz diese Grundsätze ersleuchtet und badurch die Kritik der reinen Vernunft entbehrlich gemacht.

Solche Urtheile folgen aus einer so oberflächlichen und grundfalschen Auffassung. Kant ist kein Empirist der alten Schule, denn er hat die Erfahrung aus dem reinen Verstande begründet; er ist eben so wenig ein Nationalist der früheren Urt, denn er hat die angeborenen Ideen verneint: er ist keines von beiden. Darum soll man auch nicht sagen, daß er jene beiden entgegengesetzten Nichtungen in seiner Lehre vereinigt, sondern daß er sie vielmehr durch dieselbe widerlegt habe; denn sein Standpunkt ist nicht dogmatisch, sondern kritisch, da er die Erkennbarkeit der Dinge nicht voraussetzt, sondern untersucht und bezgründet.

3. Ibealismus und Realismus. Spätere Zufäte.

Dem Abschnitte ber Analytik, worin die Lehre von den Grundsätzen ausgeführt wird, hat der Philosoph in der zweiten Ausgabe der Bernunftkritik noch zwei Zusätze hinzugefügt, deren erster sich auf die Postulate des empirischen Denkens, insbesondere auf das der Wirklichskeit, der andere auf die Grundsätze überhaupt bezieht. Jener heißt "Widerlegung des Ibealismus",*) dieser "Allgemeine Anmerskung zum System der Grundsätze".**) Er wollte damit den Mißeverständnissen entgegentreten, die seine Lehre von den Erscheinungen und den Erkenntnisobjecten ersahren hatte. Namentlich durch Garves Recension sah er seine Kritik der Gesahr ausgesetzt, mit Berkeleys Ideaslismus verwechselt zu werden. Diese falsche Auffassung wollte er jetzt durch seine "Widerlegung des Idealismus" verhüten.

Die Frage betrifft die Realität ober Wirklichkeit der Dinge außer uns, die von Seiten des Idealismus entweder für zweiselhaft und unerweislich oder für falsch und unmöglich erklärt wird: das erste geschieht durch den "problematischen Idealismus des Cartesius", das andere durch den "dogmatischen Idealismus Berkeleys". Kant hatte in seinen Prolegomena jenen den "empirischen", diesen den "mystischen oder schwärmenden Idealismus" genannt und beiden in der eigenen Lehre den "kritischen Idealismus" entgegengesetzt.***)

Berkelens Lehre gründete sich auf eine falsche Ansicht vom Raum, den sie nicht für eine Grundbedingung der Erscheinungen, sondern selbst für eine Erscheinung oder eine Eigenschaft der Dinge nahm; dann konnte freilich der Raum keine reale, sondern nur eine imaginäre Geltung

^{*)} Kr. b. r. V. (1787). Tr. Anal. Buch II. Hptft. II. (Bb. II. S. 223—26.)

- **) Ebenbaj. (Bb. II. S. 232—36.) — ***) Proleg. Th. I. § 13. (Bb. III. S. 210).

haben, und die Dinge im Raum (die Dinge außer uns) mußten für bloße Einbildungen gelten. Dieser Ungrund des berkelenschen Idealismus ist bereits durch die transscendentale Aesthetik widerlegt worden.*)

Dagegen hatte Descartes allen Grund, von seinem Standpunkt aus, der keine andere Gewißheit gelten ließ als die des eigenen Seins und Denkens, das Dasein der Dinge außer uns zunächst für zweiselhaft und unerweislich zu erklären. Dieser problematische Idealismus gründet sich auf die alleinige Gewißheit der inneren Erfahrung: daher nennt Kant diesen Idealismus "empirisch". Läßt sich nun beweisen, daß ohne die Wirklichkeit der Dinge außer uns keine äußere Erfahrung und ohne diese die innere nicht sein kann, so ist der Idealismus auch in dieser Form, also überhaupt widerlegt. Der zu beweisende Satz lautet: "Das bloße, aber empirisch bestimmte Bewußtsein meines eigenen Daseins beweiset das Dasein der Gegenstände im Naum außer mir".

Alle innere Erfahrung steht unter der Bedingung der Zeit, in der bloßen Zeit giebt es nichts Beharrliches, ohne das Beharrliche ist der Wechsel der Erscheinungen, also das Object der inneren Erfahrung unerkennbar, mithin diese selbst unmöglich; nun ist das Beharrliche nur im Raum oder als Gegenstand der äußeren Erfahrung erkennbar: folglich ist alle innere Erfahrung bedingt durch die äußere. "Das Bewustsein meines eigenen Daseins ist zugleich ein unmittelbares Bewustsein des Daseins anderer Dinge außer mir."**)

Die äußere Erfahrung ist eben so unmittelbar als die innere, sie ist selbst bedingt durch die Wirklichkeit äußerer Gegenstände, also durch die Körper und deren Veränderungen (Bewegungen), welche letztere kein Object der Erfahrung sein könnten, wenn es nicht etwas Veharrliches gäbe; nun ist die Substanz nur als beharrliche Erscheinung einleuchtend, diese aber nur im Raum erkennbar, das raumerfüllende Dasein ist die Materie: daher ist die Materie die einzige erkennbare Substanz. So erscheint die Materie als die Vedingung, ohne welche keinerlei Wechsel oder Veränderung erkennbar, also die äußere wie die innere Erfahrung unmöglich ist.***)

Durch diese Lehre, die erst von der Vernunftkritik begründet worden, soll nun der Idealismus sowohl in seiner cartesianischen als in seiner berkelenschen Fassung widerlegt sein. Nach Descartes sind die Körper

^{*)} Bgl. oben Cap. IV. S. 349—350. — **) Kr. d. r. V. (1787). Tr. Anal. Bud) II. Hptft. II. (Bb. II. S. 224). — ***) Ebendas. Widerlegung des Jbealismus. Anmfg. 1—3. (Bd. II. S. 224—26).

ober die äußeren Gegenstände unabhängig von unserer Vorstellung, sie sind Dinge an sich und der Raum ihre Wesenseigenthümlichkeit oder ihr Attribut: diese Lehre hat Kant widerlegt, denn nach ihm sind die Körper oder die äußeren Gegenstände unsere Vorstellungen, bedingt durch den Raum, der die Grundsorm unserer äußeren Anschauung ausmacht. Naum und Körper sind nicht Dinge an sich, die außer uns sind, sondern nothwendige Vorstellungen in uns: nur deshalb ist die äußere Erfahrung eben so unmittelbar als die innere. Was daher Kant in seiner odigen Veweissührung an der cartesianischen Lehre widerlegt hat, ist nicht ihr Jbealismus, sondern ihr Realismus, der an der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre scheitert. Wir werden Gelegensheit haben, auf diesen Punkt zurückzukomm n.

Berkeley hatte verneint, daß die Materie ein Ding an sich ober etwas von aller Vorstellung Unabhängiges sei. Er wäre widerlegt, wenn Kant bewiesen hätte, daß die Materie ein folches Ding an sich ist; aber er hat nur bewiesen, daß sie ein Ding außer uns ist, nämlich ber nothwendige Gegenstand ber äußeren Erfahrung. Die Dinge außer uns sind die Dinge im Raum; ber Raum ist unsere Anschauung, bas Ding ist unser Begriff: baber ift die Materie kein Ding an sich und die Lehre Berkelens burch die obige Beweisführung in diesem Punkte nicht widerlegt, sondern bestätigt. Auch haben wir in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe schon aus der ersten Ausgabe der Kritik eine Stelle angeführt, worin der Philosoph seine idealistische Grundansicht in Betreff ber Materie unzweideutig ausspricht,*) und wir werden in der transscendentalen Dialektik einer sehr beutlichen und unumwundenen Bestäti= gung berselben wieder begegnen. Es kann nicht geleugnet werden, daß in der "Widerlegung des Idealismus", welche die zweite Ausgabe der Kritik enthält, ein Schein besteht, ber die Leser irre führen kann, ba sie die Dinge außer uns in einem Lichte erscheinen läßt, als ob fie Dinge an fich wären.

Die "Allgemeine Anmerkung zum System der Grundsäte", ebenfalls ein Zusatz der späteren Ausgabe, kann die vorhergehende "Widerlegung des Ibealismus" weder fördern noch bestätigen, obwohl der Philosoph ihr gerade in dieser Rücksicht eine besondere Wichtigkeit zuschreibt. Aus bloßen Kategorien können wir die Möglichkeit der Dinge nicht einsehen, noch wirkliche Objecte vorstellen, wir bedürfen dazu der Anschauung und

^{*)} Vgl. oben Buch II. Cap. V. N. II. 2. (S. 367 figb.).

zwar der äußeren: dies gilt von allen Rategorien, insbesondere von denen der Relation. Ohne äußere Anschauung giebt es keine Erkenntniß der Materie, der beharrlichen Erscheinung, der Substanz, also auch keine der Gemeinschaft der Substanzen, keine der Bewegung oder der Beränderung im Raum, die wir als Beispiel brauchen, um die Beränderung überhaupt, diese dem Begriffe der Caufalität correspondirende Anschauung, darzustellen. "Wie 1. etwas nur als Subject, nicht als bloße Bestimmung anderer Dinge eriftiren b. i. Substang fein konne, oder wie 2. darum, weil etwas ist, etwas anderes sein musse, mithin wie etwas überhaupt Urfache sein könne, ober 3. wie, wenn mehrere Dinge ba sind, daraus, daß eines berselben da ist, etwas auf die übrigen und so wechselseitige Folge und auf diese Art eine Gemeinschaft von Substanzen Statt haben könne, läßt sich gar nicht aus bloßen Begriffen einsehen." *) In dieser Frage lag das Hauptproblem ber vorfritischen Untersuchungen unseres Philosophen. Dieses Problem löst die Vernunftkritik durch die Begründung der Erfahrung, d. h. durch die nachgewiesene objective Gel= tung und Anwendbarkeit der Kategorien, welche lettere nur durch die Zeitbestimmung, also burch die Anschauung zu Stande kommt. Da nun in der Zeit alles in beständigem Wechsel begriffen, ber Wechsel aber nur unter ber Bedingung einer beharrlichen Erscheinung erkennbar ift, welche lettere Gegenstand blos der äußeren Anschauung sein kann, so folgt: "daß wir, um die Möglichkeit der Dinge zufolge der Kategorien zu verstehen und also die objective Realität der letteren darzuthun, nicht blos Anschauungen, sondern sogar immer äußerer Anschauungen bedürfen".**)

Diese Nothwendigkeit der äußeren Anschauung streitet so wenig mit der idealistischen Grundansicht der kantischen Lehre, daß sie vielmehr dieselbe ausmacht und aus ihr folgt. Darum können wir auch nicht in dem eben angeführten Satz nach dem Ausdruck des Philosophen eine besondere "Merkwürdigkeit" sinden. Wir sehen nicht, wie dadurch der Idealismus widerlegt oder die Widerlegung desselben bestätigt werden soll, es müßte denn sein, daß als die Ursache der äußeren Anschauung oder auch nur als einer ihrer Factoren das Ding an sich gilt. Gesagt hat dies der Philosoph nicht, und er würde damit den Grundlagen seiner Lehre widersprochen haben; aber in den Aussührungen dieser

^{*)} Kr. d. r. V. (1787). Allgem. Anmig. zum Snftem der Grundsäte. (Bd. II. S. 232 figb.). — **) Ebendas. (II. S. 234).

beiden späteren Zusätze liegt der Schein, als ob die Wirklichkeit äußerer Gegenstände unabhängig von dem Stoff und der Form unserer Vorsstellungen gelten sollte, d. h. als ob die äußeren Gegenstände Dinge an sich wären. Nur in einem Punkt, der aber nichts wider den Idealismus ausrichtet, sinden wir die Lehre Kants modisicirt. Er hatte früher ersklärt: daß in der Zeit die Erscheinungen entweder zugleich oder nach einander sind, entweder beharren oder wechseln; jetzt dagegen heißt es: in der Zeit beharrt nichts, sondern alles ist hier in beständigem Fluß. Das Zugleichsein kann nicht erkannt werden, ohne daß etwas beharrt; das Beharrliche ist nur als räumliches Dasein d. h. als Gegenstand äußerer Anschauung erkennbar, daher bedürfen die Kategorien zu ihrer objectiven Realität "nicht blos Anschauungen, sondern sogar immer äußerer Anschauungen".

Achtes Capitel.

Die Grenze der Erkenntniß. Ding an sich und Erscheinung. Die Amphibolie der Restexionsbegriffe.

- I. Die Grenge ber Erfenntniß.
- 1. Möglichkeit einer Erkenntniß des Uebersinnlichen.

Die positive Aufgabe ber Kritik ist gelöst: die Thatsache ber Mathematik und Naturwissenschaft (Erfahrung) ist erklärt, die Bedingungen sind dargethan, unter denen Erkenntniß im Sinne der Kritik stattsindet: zugleich synthetische und nothwendige, d. h. metaphysische Erkenntniß. Aber die Bedingungen, welche diese Erkenntniß ermöglichen und erklären, beschränken dieselbe zugleich auf ein bestimmtes Gebiet: sie bestimmen als deren einzig mögliche Gegenstände die Erscheinungen, die nichts anderes als unsere Vorstellungen sind. Es giebt von den Erscheinungen eine allgemeine und nothwendige Erkenntniß, aber es giebt eine solche auch nur von den Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, die den Charakter der strengen Allgemeinheit und Nothwendigkeit hat, metaphysisch, so lautet das positive Erzebniß der Kritik: es giebt eine Metaphysik der Erscheinungen. Nennen wir alle Erkenntniß, deren Objecte Erscheinungen oder sinnliche Dinge sind, empirisch, so lautet dasselbe Erzebniß: es giebt nur Erfahrung.

An dieses positive Resultat grenzt unmittelbar ein negatives, das jetzt in den Vordergrund der Kritik rückt. Wenn Erkenntniß nur von Erscheinungen möglich ist, so folgt unmittelbar, daß Gegenstände, welche nicht erscheinen, unerkennbar sind. Die Quelle der Erscheinungen ist unsere Simlichkeit. Was nicht simlich ist, kann uns auch nie erscheinen, und umgekehrt. Hat die transscendentale Analytik die Möglichkeit einer Erkenntniß der sinnlichen Dinge bewiesen, so wird es jetzt die Aufgabe der Kritik sein, die Möglichkeit einer Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge zu widerlegen. Die Lösung dieser Ausgabe gehört der transscendentalen Dialektik.

Im Grunde ist diese Widerlegung schon im Ergebniß der Analytik als dessen unmittelbare Folge enthalten, und es bedürfte kaum der weit= läufigen und schwierigen Untersuchungen, die uns bevorstehen, wenn nichts anderes bewiesen werden sollte, als nur die Unmöglichkeit jener Erkenntniß. Es leuchtet schon jett vollkommen ein, daß die menschliche Vernunft kein Recht hat, das Gebiet ihrer Erkenntnisvermögen auf Objecte jenseits ihrer Sinnlichkeit auszudehnen. Aber gerade diese Ginsicht, die weder neu noch schwer ist, nöthigt die Kritik, sich eine Frage vorzulegen, die sie am wenigsten ungelöst lassen darf. Als sie die Thatsache der Erkenntniß festzustellen hatte, fand sich unter den factischen Wissenschaften auch eine Metaphysik des Ueberfinnlichen, die Zeugniß ablegte für das Vorhandensein synthetischer Urtheile a priori. Also diese Wissenschaft existirt, obichon ihre Unmöglichkeit bereits einleuchtet. Von Rechts wegen wird sie nicht existiren dürfen, aber ihre thatsächliche Existenz ist nicht zu bestreiten, am wenigsten von der Kritik, welche selbst dieses Factum festgestellt hat. Also muß dasselbe erklärt werden, bevor seine Unrechtmäßigkeit bewiesen wird. Wir mussen die factische Mög= lichkeit von der rechtlichen unterscheiden: Mathematik und Erfahrung hatten beide für sich, die Metaphysik des Uebersinnlichen nur die erste. Es gehört wenig dazu, die Erkenntniß des Uebersinnlichen zu verneinen; dazu brauchte die Welt keinen Kant, sie hatte schon vor ihm Leute genug gefunden, die in dieser Verneinung das Acußerste gethan hatten. Die Wissenschaft des Uebersinnlichen war auf eine Weise verneint worben, daß nun kein Mensch auch nur den Irrweg aufspüren konnte, auf bem sie jemals zu Stande gekommen war. Und in der That ift es die bei weitem größere Schwierigkeit, diesen Jrrweg zu entbecken. Dies ift die Aufgabe, bei welcher jett die Kritik steht. Wie ist die Erkenntniß nicht sinnlicher Dinge als bloße Thatsache möglich, da sie doch von Rechts

wegen nicht möglich ist? Die rechtmäßige Thatsache sest voraus, daß sie geschehen durfte; die bloße Thatsache sest voraus, daß sie geschehen konnte. Wo sindet sich num in der menschlichen Vernunft dieses Können in Ansehung jener Metaphysik, welche so viele Systeme der Philosophie ausgesührt haben? Wenn dazu schon kein rechtmäßiges oder wirkliches Erkenntnisvermögen sich vorsindet, so muß es der Mißbrauch eines unserer Vermögen gewesen sein, der eine solche Wissenschaft erzeugte. Welches Vermögen der menschlichen Vernunft hat diesen Mißbrauch erfahren, und worin hat derselbe bestanden? Da er unmöglich in der Absicht der menschlichen Vernunft gelegen haben kann, so muß hier eine Täuschung im Spiel gewesen sein, die nicht blos der Zufall verschuldet hat. Auf eine Täuschung ist die Wissenschaft nicht ausgegangen; wenn sie von Grund aus irrt, so muß sie aus einer Täuschung hervorgegangen sein. Hier ist eine Neihe von Fragen, die beantwortet sein wollen, bevor die transscendentale Dialektik ihr eigentliches Geschäft ausführt.

2. Die Borftellung nichtfinnlicher Dinge (Roumena).

Was also die Metaphysik als eine Erkenntniß nichtsimlicher Dinge betrifft, so wird es in eben dem Grade schwer, ihre Möglichkeit zu er= klären, als die Unmöglichkeit berselben in die Augen springt. In dieser kritischen Stellung befindet sich Kant nach allem, was die Untersuchungen seiner Analytik ausgemacht haben. Es steht fest, daß der menschlichen Vernunft zu einer Erkenntniß des Uebersinnlichen jedes Object und jedes Vermögen fehlt. Wie konnte sich die menschliche Vernunft jemals zu einer solchen Wissenschaft verirren, wie war auch nur ber Schatten und das Trugbild von Dingen möglich, die schlechterdings gar nicht in bem Gesichtskreise unserer Vernunft liegen? Offenbar muß in der Natur unserer Vernunft die Möglichkeit enthalten sein, nichtsinnliche Dinge auf irgend eine Weise vorzustellen, sonft ware felbst ber Schein einer barauf gerichteten Wissenschaft unmöglich. Wo eine Erkenntniß stattfindet, gleich= viel von welchen Gegenständen und gleichviel mit welchem Rechte, da muß eine Vorstellung von ihren möglichen Objecten vorangehen. Nun ist eine Vorstellung nichtsinnlicher Dinge durch unsere Anschauung un= möglich, denn diese ist nach Form und Inhalt sinnlicher Natur: ihr Stoff ist Empfindung, ihre Formen sind Raum und Zeit. Nichtsinnliche Dinge können daher von der menschlichen Vernunft nie angeschaut, son= bern nur gebacht werben; ihre Vorstellung, gleichviel ob sie bejaht ober verneint werden muß, ist nur durch den reinen Verstand möglich. Wäre

die menschliche Vernunft durchaus finnlich, so könnte ihr die Vorstellung nichtsinnlicher Gegenstände niemals kommen, und eine Wissenschaft solcher Dinge wäre nicht blos von Rechts wegen, sondern überhaupt unmöglich. Run aber haben wir in dem reinen Verstande ein Erkenntnigvermögen ganz unabhängig von der Sinnlichkeit, ein Vermögen reiner Begriffe, von denen die Kritik selbst erklärt hat, daß sie keineswegs aus ber Anschauung entspringen. Jeder Begriff fordert einen Gegenstand, dem er entspricht oder den er vorstellt. Reiner der reinen Begriffe stellt ein sinnliches Ding vor. Wenn er doch etwas Bestimmtes vorstellen ober ein Object haben soll, so kann bieses nur ein nichtsinnliches Ding sein. Und damit ist die Vorstellung gefunden, die als die erste Bedingung zu einer Wiffenschaft des Uebersinnlichen gesucht wird. Auch das Bermögen ift flar, welches allein im Stande ift, eine folche Vorstellung zu bilden. Nichtsinnliche Dinge find von Seiten der menschlichen Vernunft nicht anschaulich, sondern nur denkbar oder intelligibel, sie sind nicht Sinnenobjecte, sondern bloße Gedankendinge. Das Gebiet unserer Vorstellungen unterscheidet sich daher in Erscheinungen (Gegenstände der Anschauung) und intelligible Objecte, oder in "Phänomena" und "Noumena", wie die Alten gesagt haben. Die Dinge, wie sie an sich sind, können nicht sinnlich vorgestellt, sondern nur gedacht werden. Der Unterschied der Phänomena und Noumena ist daher gleichbedeutend mit dem Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich. Soll überhaupt eine Erkenntniß des Uebersinnlichen möglich sein, so muß es Vorstellungen geben, welche Noumena ober Dinge an sich sind. Diese Vorstellungen kann es nur durch den reinen Verstand geben, dessen Untersuchung und Auseinandersetzung das Geschäft der Analytik war. Es ist beren lette Aufgabe, den Begriff eines Dinges an sich zu bestimmen, d. h. zu ent= scheiden, was dieser Begriff bedeutet und wie er entsteht.

3. Unterscheidung zwischen Ding an sich und Erscheinung.*)

Wenn Erscheinungen und Dinge an sich dasselbe Object sein sollen, so wird dieses als Phänomenon durch unsere Sinne, als Noumenon durch unsern Verstand vorgestellt; die Sinnlichkeit nimmt den Gegenstand wie er (uns) erscheint, der Verstand dagegen, wie er an sich ist: in diesem Sinne haben die dogmatischen Metaphysiker Erscheinungen und

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Anal. Buch II. Hptft. III.: Bon dem Grunde der Untersicheidung aller Gegenstände überhaupt in Phänomena und Noumena. (Bb. II. S. 236-53).

Dinge an sich unterschieden. Das Object der sinnlichen und der blos gedachten Borftellung ist eines und dasselbe, die Arten seiner Borftellung find nur dem Grade nach verschieden: in der Sinnlichkeit wird es un= deutlich, im Verstande deutlich vorgestellt; die unklare und verworrene Vorstellung hat das Phänomenon, die beutliche und klare das Noumenon zum Object. Daher das Dogma: der Berstand erkennt die Dinge, wie sie an sich sind. So unterschied Leibniz die Erscheinungen und die Dinge an sich. Die Welt, sinnlich vorgestellt, erscheint in den Körpern, die Welt flar und beutlich gedacht, erscheint in der Ordnung vorstellender Monaden: beide Welten sind der Inbegriff derfelben Objecte. war nicht die Meinung der Alten, wenn sie die Sinnenwelt von der Verstandeswelt unterschieden; die Erscheinung galt ihnen nicht als das undeutlich vorgestellte Ding an sich, als eine Vorstellung, die das Denken nur aufzuklären braucht, um die Wahrheit herzustellen, sondern sie galt ihnen als Einbildung, als Wahn, den das ächte Denken vernichtet. Erscheinungen und Dinge an sich waren hier nicht dem Grade, sondern ber Gattung nach verschieden.*)

Die Art, wie Leibniz unterschieden hatte, konnte unmöglich von Kant bejaht werden. So wenig die Sinnlichkeit zufolge ber fritischen Philojophie nur dem Grade nach vom Verstande verschieden ist, so wenig ist die Erscheinung graduell verschieden von dem Dinge an sich. beide nur dem Grade nach verschieden, wie undeutliche und deutliche Vorstellung, so würde in beiden dasselbe Ding vorgestellt, so wäre bas Ding an sich nichts anderes als die Erscheinung nach Abzug der sinn= lichen Vorstellung. Aber die Erscheinung nach Abzug der sinnlichen Vorstellung ist zufolge der kritischen Philosophie nichts, gar nichts. Die Erscheinung ist blos sinnliche Vorstellung. Wenn ich meine Begriffe davon abziehe, so hört sie auf Object zu sein und wird empirische Anschauung; wenn ich meine Anschauung davon abziehe, so hört sie auf Erscheinung zu sein und ist nur noch Eindruck; wenn ich den Eindruck davon abziehe, so ist der lette Rest verschwunden, und was übrig bleibt, ist das leere Nichts, aber kein Ding an sich. Wenn man die Erscheinung für etwas außer unserer Vorstellung hält, dann darf man freilich meinen, daß auch nach Abzug der Vorstellung etwas in ihr zurückbleibe, und daß dieses Etwas das Ding an sich sei. Die kantische Philosophie ist meistens so verstanden worden und konnte nicht unrichtiger aufgefaßt

^{*)} Proleg. Th. II. § 32. (Bd. III. S. 234 figd.).

Wenn Raum und Zeit unsere Vorstellungen sind, so ist jede Erscheinung, weil sie in Raum und Zeit ift, eben beshalb nichts als unsere Vorstellung, so ist das Ding an sich, weil es nicht anschaulich, also nicht in Raum und Zeit ift, eben beshalb von der Erscheinung nicht dem Grade, sondern der Gattung nach verschieden, also die Vorstellung eines ganz anderen Objects, als die Erscheinung. In einem gewiffen Sinne haben auch bei Kant Sinnlichkeit und Verstand basselbe Object. Aber ihr gemeinschaftlicher Gegenstand ift nur die Erschei= nung, in deren Vorstellung Sinnlichkeit und Verstand gang verschiedene Functionen haben. Die Empfindung giebt zur Erscheinung das Material, die Anschauung macht aus diesem Material eine Erscheinung, der Berstand macht aus der Erscheimung ein Object. Was die Sinne zufällig vorstellen, das wird durch den Verstand nach einer Regel vorgestellt und eben dadurch objectiv d. h. zu einer Erscheinung gemacht, die nicht anders als so vorgestellt werden fann. Wenn vorgestellt werden muffen gleichbedeutend ist mit sein, so können wir mit Kant sagen, daß ber Berftand die Gegenstände vorstellt, wie fie find, während sie die Sinnlichkeit vorstellt, wie fie erscheinen; aber der Gegenstand des Berstandes ist darum nicht weniger Erscheinung, er ist die nothwendige Vorstellung, mährend die Wahrnehmung die zufällige ift.*)

II. Der Begriff bes Dinges an fich.

1. Transscendentale und problematische Bedeutung.

Das Ding an sich ist bei Kant der Gattung nach von den Erscheisnungen verschieden, es bezeichnet einen Gegenstand, der nie Erscheinung werden, den also auch der Verstand nur andeuten, aber nicht weiter bestimmen oder aussühren kann, da er nur empirische Objecte bildet. Im Unterschiede von den Erscheinungen als empirischen Gegenständen heiße das Ding an sich "der transscendentale Gegenstand". Die Vegrisse des Verstandes waren nur auf Erscheinungen als Gegenstände einer möglichen Ersahrung anwendbar und erlauben nur einen empirischen Gebrauch. Wären sie auf Dinge an sich anwendbar, so dürste man von ihnen einen transscendentalen Gebrauch machen: sie haben einen solchen Gebrauch nicht, wohl aber, wie Kant sagt, "eine transscendentale Bezeutung".**)

15.000

^{*)} Mr. d. r. V. Tr. Anal. Buch II. Sptst. III. — **) Gbend. (Bb. II. S. 244.).

Jeder Begriff bedeutet einen Gegenstand, auf den er sich bezieht. Die empirischen Begriffe haben ihre Gegenstände in der Anschauung, von der sie abstrahirt sind; die reinen Begriffe sind nicht aus der Anschauung abstrahirt und nur in ihrer Anwendung, aber nicht in ihrem Ursprunge empirisch. Wenn diese reinen Begriffe, unabhängig von aller Erfahrung, wie sie sind, auch einen Gegenstand vorstellen, der unabhängig ist von aller Erfahrung, einen Gegenstand, der, wie sie selbst, feineswegs empirisch ist; so ist berselbe ein Ding an sich, ein bloßes Noumenon, bessen Größe unabhängig von unserer Anschauung, bessen Qualität unabhängig von unserer Empfindung, dessen Substanz und Caufalität ohne jede Zeitbestimmung, deffen Nothwendigkeit unabhängig von dem Modus unserer Erkenntniß besteht. Wenn also unsere reinen Begriffe ein Object unmittelbar ohne Dazwischenkunft der Schemata vorstellen, so ist dieser Gegenstand, wie die Begriffe selbst, unabhängig von aller Erfahrung, unabhängig von Raum und Zeit: er ift Ding an sich. Nun aber können unsere reinen Begriffe überhaupt keinen Gegenstand vorstellen, sondern nur Vorstellungen verknüpfen. Was sie ver= knüpfen sollen, nuß ihnen durch die Anschauung gegeben sein, daher tönnen sie nur sinnliche Vorstellungen oder Erscheinungen verknüpfen, also auch das Ding an sich nicht vorstellen, sondern nur bedeuten. Sie haben einen empirischen Gebrauch und zugleich eine transscendentale Bedeutung.

Die unmittelbare Vorstellung eines Gegenstandes ist niemals Begriff, sondern immer Anschauung. Sollte das Ding an sich vorstellbar sein, so könnte dies nur durch den Verstand geschehen, so müßte dieser das Vermögen einer unmittelharen Vorstellungskraft (der Anschauung) haben: es müßte also, um das Ding an sich vorstellen zu können, einen anschauenden (intuitiven) Verstand oder eine intellectuelle Anschauung geden. Ob ein solcher Verstand überhaupt möglich ist, können wir weder besiahen noch verneinen, denn der bloße Vegriff desselben sührt keinen Widerspruch mit sich. Wir können nur so viel sagen, daß ein solcher intuitiver Verstand der menschliche nicht ist, denn dieser ist nur discursiv, nicht intuitiv; die menschliche Vernunft enthält diesenigen Verdingungen nicht, unter denen allein das Ding an sich Vorstellung sein könnte.

Das Ding an sich kann nie Gegenstand einer sinnlichen Anschauung sein: dies ist seine negative Bedeutung. Es kann nur Gegenstand einer nichtsinnlichen (intellectuellen) Anschauung sein: dies ist seine positive

Bebeutung. Nun bleibt es bahin gestellt, ob es überhaupt eine intelslectuelle Anschauung giebt; also bleibt bahin gestellt, ob bas Ding an sich Borstellung sein kann ober nicht: es ist mithin nach seiner positiven Bedeutung für unseren Berstand problematisch. Da aber die menschliche Anschauung keine andere als die sinnliche ist, so kann das Ding an sich niemals Gegenstand unserer Borstellung sein: also hat es für unseren Berstand außer jener problematischen Bedeutung nur diese negative, die von größtem Sewicht ist. Denn wir können jetzt urtheilen: alle möglichen Gegenstände sind entweder Erscheinungen oder Dinge an sich; die Dinge an sich sind für uns nie Gegenstände einer möglichen Borstellung; mithin sind alle Gegenstände unserer möglichen Borstellung, also auch unserer möglichen Erkenntniß, nur Erscheinungen, oder alle unsere Erkenntniß ist (was ihre Objecte betrisst) nur Erschrung.*)

2. Das Ding an fich als Grenzbegriff.

Die Analytik hatte gezeigt, daß durch die reinen Begriffe und nur durch sie Erfahrung möglich ist. Wenn noch gezweifelt wird, ob vermöge derselben nicht auch eine Erkenntniß jenseits der Erfahrung zu bewirken sei, so lehrt der Begriff des Dinges an sich, daß die reinen Begriffe keine andere Erkenntniß ermöglichen, als Erfahrung. In diesem Sinne bildet das Ding an sich den "Grenzbegriff des Berstandes". Nachdem so das Gebiet der möglichen Berstandeserkenntniß in seinem ganzen Umfange ausgemessen ist, darf die transscendentale Analytik ihre Untersuchung beschließen.**)

3. Immanente und transscenbente Geltung ber reinen Begriffe.

Von den Dingen an sich kann demnach unser Verstand nichts weiter wissen, als daß sie von allen möglichen Erscheinungen sich von Grund aus unterscheiden und auf ganz andere Gegenstände gehen, als die denkbaren Objecte der Verstandeserkenntniß, daß sie als Objecte für den Verstand völlig problematisch und nur als seine Grenzbestimmung gewiß sind. Zunächst ist von den Dingen an sich, aus dem Gesichtspunkte des Verstandes betrachtet, nichts weiter einleuchtend als diese Grenze. Diesseits derselben ist das weite Reich der Ersahrung oder der Natur, jenseits eine von aller Ersahrung unabhängige, durchaus von ihr versichiedene Welt, deren Dasein zunächst völlig unbestimmt ist, von der

^{*)} Ebendas. (Bd. II. S. 246-49). - **) Ebendas. (Bd. II. S. 250.). Filder, Geld. b. Philosophie. 3. Bb. 3. Aust. 27

wir vermöge der reinen Berftandesbegriffe uns keinerlei Borstellung machen können. Nur diesseits jener Grenze gelten die Verstandesbegriffe im Reiche der Erfahrung; die Grenze der möglichen Erfahrung felbst fönnen sie nicht übersteigen. Weil sie in aller Erfahrung gelten, darum jagt Kant, daß der Gebrauch dieser Begriffe und die Geltung ihrer Grundfätze "immanent" sei. Weil sie die Grenze der Erfahrung niemals überfteigen oder transscendiren dürfen, darum haben sie keinen "transscendenten" Gebrauch und ihre Grundsätze keine transscendente Geltung. Man muß in dem kantischen Sprachgebrauch "transscendent" nicht mit "transscendental" verwechseln. Transscendental ist, was der Erfahrung als deren nothwendige Bedingung vorausgeht, transscendent bagegen, was die Grenze der Erfahrung übersteigt. Die reinen Begriffe sind transscendental, sofern sie nicht aus der Erfahrung, sondern im reinen Verstande entspringen; sie sind ihrem Gebrauche nach immanent, sofern sie in aller Erfahrung gelten; sie werden transscendent, wenn sie jenseits der Erfahrungsgrenze Dinge vorstellen oder erkennen wollen. fenntniß der Dinge an sich gründet sich daher, um kantisch zu reden, auf einen transscendenten Gebrauch der reinen Berstandesbegriffe, auf eine transscendente Geltung ihrer Grundfate. Die reinen Verstandes= begriffe deuten auf einen Gegenstand jenseits der Erfahrung, den sie nicht vorzustellen, geschweige zu erkennen vermögen. Ihre Bedeutung ist transscendental, aber die versuchte Erkenntniß ist transscendent: vermöge ihrer transscendentalen Bedeutung bezeichnen sie nur die Grenze ihrer möglichen Erkenntniß oder begrenzen sich selbst; vermöge ihres transscendentalen Gebrauchs übersteigen sie diese Grenze. Hier ist die deutliche Grenzscheibe ihrer rechtmäßigen und unrechtmäßigen Geltung. Und erst mit der letteren beginnt die Untersuchung der transscendentalen Dialektik.

III. Die Amphibolie der Reflexionsbegriffe.*)

1. Die Vergleichungsbegriffe.

Das Ding an sich oder das Noumenon ist nicht unsere Vorstellung und kann dieselbe einsach deshalb nicht sein, weil es das Ding selbst ist im Unterschiede von unserer Vorstellung. Dieser sehr einleuchtende Satz enthält in der kürzesten Formel die Summe der bisherigen kritischen

^{*)} Ebendas. Tr. Anal. Buch II. Hptst. III. Anhang: Lon der Amphibolie der Resteriousbegriffe durch die Verwechslung des empirischen Verstandesgebrauchs mit dem transscendentalen. (Bb. II. S. 254—75.)

Philosophie und bestimmt zugleich beren Gegensatz zu der früheren (namentlich leibnizischen) Metaphysik. Diese behauptet, das Ding an sich jei das Ding als Verstandesobject, als Gegenstand unserer klaren und deutlichen Vorstellung. In diesem Punkte stehen die dogmatische Metaphysik und die kritische Philosophie, Leibniz und Kant, einander contrabictorisch entgegen. Und hier findet Kant die Stelle, wo die Lehre seines Vorgängers am sichersten aus ihren Angeln zu heben ift. Angelpunkt liegt darin, daß die Dinge an sich (Noumena) für Verstandesobjecte gelten. Es ist eine natürliche Folge dieser Voraussetzung, daß die Begriffe, burch welche der Verstand alle seine Vorstellungen vergleicht, für Dinge an sich gelten muffen, daß mit anderen Worten diese Bergleichungsbegriffe das wahre Verhältniß ber Dinge ausbrücken. Berglichene Vorstellungen sind entweder einerlei oder verschieden, sie stimmen entweder überein ober widerstreiten einander, sie verhalten sich zu einander entweder als Inneres und Aeußeres, oder als Bestimmbares und Bestimmung (Materie und Form). Die vier Vergleichungsbegriffe find bemnach: Ginerleiheit und Verschiedenheit, Ginftimmung und Wiberstreit, Inneres und Aeußeres, Materie und Form.

Nun muß die leibnizische Philosophie vermöge ihrer Grundannahme die Verstandesvergleichung für die einzig richtige und objective halten und darnach das Verhältniß der Dinge selbst bestimmen. Sie wird also einem doppelten Jrrthum unterliegen, denn erstens sind uns die Vorsstellungen nicht blos im Verstande, sondern auch in der Sinnlichkeit gegeben, und dann ist die Sinnlichkeit nicht verworrener Verstand, sondern selbst Erkenntnißvermögen: die Vorstellungen werden mithin unter zwei Gesichtspunkten verglichen werden müssen, sowohl unter dem der Sinnlichkeit als unter dem des Verstandes; die Verstandesvergleichung ist erstens nicht die einzige, und zweitens gilt alle Vergleichung, die wir anstellen mögen, nur für Erscheinungen und keineswegs für Dinge an sich.

Daher ist vor allem zu überlegen, unter welchem Gesichtspunkte die Vorstellungen verglichen werden: diese Neberlegung nennt Kant "transscendentale Reflexion". Wenn nun die Sinnlichkeit anders vergleichen sollte, als der Verstand, so werden die verglichenen Vorstellungen unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit anders erscheinen, als unter dem des Verstandes und jene Vergleichungsbegriffe demgemäß zwei verschiedene Vedeutungen haben: was Kant "die Amphibolie der Reslezionsbegriffe" nennt. Diese Amphibolie mußte der leibnizischen Philosophie verborgen bleiben, weil sie Sinnlichkeit und Verstand falsch

unterschieben, barum die Erscheinungen blos burch den Berstand versglichen und ihr Verhältniß so bestimmt hatte, als ob sie nicht Erscheisnungen, sondern Dinge an sich wären. Kants Kritik der leibnizischen Metaphysik zielt auf diesen Punkt. In seiner Art, Vorstellungen zu vergleichen, mußte Leibniz gestissentlich von allen sinnlichen Bedingungen absehen, darum konnte seine Vergleichung nicht von Erscheinungen, sondern blos von Begriffen und Dingen an sich gelten. Da nun die letzteren nie vergleichbare Gegenstände sind, so fällt damit das ganze Lehrgebäude der Monadologie in sich zusammen. Der Beweis gegen Leibniz ist gestührt, sobald gezeigt worden, daß Objecte unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit anders verglichen werden müssen, als unter dem des Verstandes, denn hieraus erhellt, daß die Verstandesvergleichung nicht von Erscheinungen gilt, also überhaupt keinen objectiven Erkenntnißwerth hat.

2. Kritif ber leibnizischen Philosophie.

Der Verstand muß urtheilen, daß Begriffe, die vollkommen diefelben Merkmale haben, einen und benfelben Begriff ausmachen. Sind die Merkmale zweier Objecte völlig dieselben, so muß erklärt werden, daß diese Objecte nicht zu unterscheiben sind: daher der leibnizische Sat des Nichtzuunterscheidenden. Wenn nun alle Dinge doch unterschieden werden sollen, so mussen ihre Merkmale durchgängig verschieden sein, und es darf nicht zwei vollkommen gleiche Dinge geben: daher der Sat der Verschiedenheit, auf dem die Monadologie beruht. Anders erscheint die Vergleichung unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit. Zwei Begriffe können ihren Merkmalen nach vollkommen einerlei fein: in Raum und Zeit sind sie immer verschieden. Zwei Cubikfuß Raum sind ben Merkmalen nach gang gleich, aber barum nicht ein Cubikfuß, sondern zwei, weil sie verschiedene Räume einnehmen. Wenn also Begriffe einerlei sind, so sind sie als Dinge an sich nicht zu unterscheiben; als Erscheinungen find sie stets unterschieden. Der leibnizische Sat gilt also nur von Dingen an sich: b. h. er gilt nicht.*)

Der Berstand muß urtheilen, daß die Setzung eines Begriffes dessen Bejahung oder Realität, das Gegentheil davon seine Verneinung oder Negation ist, daß Realität und Negation sich immer, wie A und Nicht=A verhalten, daß in diesem Verhältniß der einzig mögliche Widerspruch besteht. Unter A verstehen wir jede mögliche Realität, unter Nicht=A

^{*)} S. oben Budy I. Cap. XI. S. 169.

jede mögliche Negation. Ift kein anderer Widerstreit möglich, als ber zwischen A und Nicht=A, so giebt es keinen Widerstreit zwischen Reali= täten, so ist die Regation niemals eine Realität, sondern nur deren Aufhebung, Abwesenheit, Schranke, so wird das Negative überhaupt nur als Schranke oder Mangel der Realität, nicht selbst als Realität begriffen werden können. Daraus folgt der leibnizische Begriff vom Uebel, vom Bofen u. f. f. Es folgt weiter, daß zwischen Realitäten fein Widerstreit möglich, also ein Inbegriff aller Realitäten, der möglichen und wirklichen, denkhar ist, woraus der Begriff Gottes als "des allerrealsten Wefens" hervorgeht. Anders ftellt fich die Sache unter dem Gefichts= punkte der Sinnlichkeit. Hier ist ein Widerstreit der Realitäten sehr wohl möglich, wie derselbe in den negativen Größen, in den entgegengesetzten Richtungen und Kräften u. f. f. zu Tage tritt. Alfo der Sat, daß Realitäten einander nicht widerstreiten, und die Regation keine Realität sei, gilt nicht von Erscheinungen, sondern nur von Dingen an sich: d. h. er gilt nicht.

Der Begriff des Inneren, blos durch den Berstand aufgefaßt, muß von allem Meußeren unterschieden werden: es muß daher ein selbstän= diges, von allen äußeren Ginfluffen unabhängiges Wefen d. h. Substanz fein; diese Substanz darf nicht einen äußeren Gegenstand ausmachen, also nicht im Raume existiren, vielmehr alle Bestimmungen des Ortes, der Größe, Berührung, Bewegung u. j. f. von sich ausschließen; so bleibt zu ihrer näheren Bestimmung nur die Vorstellung und deren Zustände übrig. Daher kann der Verstand das Innere nur als eine vorstellende Substanz (Monade) auffassen, er kann die Monaden nicht äußerlich auf einander einwirken laffen, weil dadurch der Begriff der inneren Realität aufgehoben würde, also muß er das Verhältniß oder den Zusammen= hang derselben in der Form einer vorherbestimmten Harmonie denken. Dagegen unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit sind alle von uns unterschiedenen Wesen im Raume, und alle Erscheinungen in Raum und Zeit nur aus ihren Verhältnissen oder Relationen erkennbar. Die ganze leibnizische Monadologie gilt daher nicht von Erscheinungen, sondern blos von Dingen an sich: d. h. sie gilt nicht.

Die Vergleichung von Materie und Form, im Verstande gedacht, ist das Verhältniß des Bestimmbaren und der Bestimmung; der Begriff der Materie ist der des bestimmbaren, zu gestaltenden Stoffes; der Begriff der Form giebt die Bestimmungen und Verhältnisse, die den Stoff gestalten und ordnen. Also setzt hier die Form die Materie voraus, wie

die Bestimmung das Bestimmbare, wie die Wirklichkeit die Möglichkeit. Darum bilben bei Leibnig die möglichen Welten die Bedingung, woraus die wirkliche Welt (burch Wahl) hervorgeht, und in der wirklichen Welt sind die Monaden das Material, woraus die Welt besteht: dies ist die erste Bestimmung, die zweite ist ihre Form ober Ordnung. hältniß berselben ist ihre Gemeinschaft ober Coexistenz, beren äußere Form ber Raum ist; bie Wirksamkeit jeder einzelnen besteht in ben inneren Veränderungen, in der Aufeinanderfolge ihrer verschiedenen Vorstellungszustände, deren äußere Form die Zeit ift: daher der leib= nizische Lehrbegriff, wonach Raum und Zeit die Formen ober Verhält nisse sind, welche das Dasein der Dinge voraussetzen. Unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit angesehen, sind Raum und Zeit nicht Berhältnisse ber Dinge, sondern Formen der Erscheinungen, b. h. der Anschauung, ohne welche nichts erscheinen kann. Hier also geht bie Form der Materie voraus. Die blos gedachte Materie ist formlos, die angeschaute und sinnlich empfundene ist immer in Raum und Zeit, hat also immer die Form der Anschauung. Mit anderen Worten: die Materie als Erscheinung sett Raum und Zeit voraus, die Materie als Ding an sich bilbet die Voraussetzung beiber. Der leibnizische Lehrbegriff von Raum und Zeit gilt baher nicht von Erscheinungen, sondern von Dingen an sich als Berstandesobjecten: b. h. er gilt nicht.

3. Leibniz und Locke.

So wird die ganze leibnizische Philosophie in allen Punkten auf den Grundfehler zurückgeführt, daß sie die Sinnlichkeit für einen verworrenen Verstand und beren Objecte für die Dinge selbst ansieht, die der benkende Verstand erkennt; daß mit einem Worte Leibniz die Erscheinungen als Dinge an sich beurtheilt und darum blos durch den Verstand vergleicht, während sie unter dem Gesichtspunkte der Sinnlichkeit verglichen sein wollen. Man kann den Unterschied zwischen Ding an sich und Erscheinung nicht begreisen, wenn man den zwischen Sinnlichkeit und Verstand nicht richtig gefaßt hat. Wird der Unterschied dieser beiden Erkenntnisvermögen graduell genommen, so bildet eines von beiden das Grundvermögen, das andere eine Stuse desselben; so muß entweder die Sinnlichkeit auf den Verstand oder dieser auf die Sinnlichkeit zurückgeführt werden: das erste wollten die Intellectualisten, das andere die Sensualisten; aber in beiden Fällen gelten die Objecte der sinnlichen Vorstellung als die Dinge selbst, die bei den einen durch

ben bloßen Verstand, bei ben anderen durch die sinnliche Wahrnehmung erkannt werden. Der Unterschied zwischen Erscheinungen und Dingen an sich wird in keinem von beiden Fällen eingesehen. Leibniz verwansbelte alle Erscheinungen in reine Verstandesobjecte, während Locke die Verstandesbegriffe sämmtlich auf sinnliche Wahrnehmungen und Einsdrücke zurücksihren wollte. Oder, wie Kant sich ausdrückt, um den Grundsehler der beiden entgegengesetzten Richtungen kurz und schlagend zu treffen: "Leibniz intellectuirte die Erscheinungen, so wie Locke die Verstandesbegriffe insgesammt sensisiert hatte."

Meuntes Capitel.

Die Lehre von den Vernunftbegriffen oder Ideen. Der transscendentale Schein und die dialektischen Vernunftschlüsse.

I. Urfprung aller Metaphyfif bes Ueberfinnlichen.

1. Das Ding an fich als Object.

Der lette Begriff der Analytik war der Grenzbegriff des reinen Berstandes und der Erfahrung: das Ding an sich, bessen positive Bebeutung unter bem Gesichtspunkte der Verstandeserkenntniß völlig problematisch blieb, bessen negative Bedeutung barin bestand, daß der Horizont unserer Erkenntniß badurch begrenzt wurde. So weit ist mit dem Dinge an sich nicht der mindeste Irrthum verbunden; dieser entsteht erst, wenn es zum Gegenstande der Erkenntniß gemacht und damit jene Grenze überschritten wird, die der Verstand seiner eigenen Tragweite fest. Wenn die Dinge an sich einleuchtenbe Gegenstände wären, so würde die Erkenntniß berselben unabhängig von aller Erfahrung durch die bloße Bernunft stattfinden, also metaphysisch sein: sie barf baber eine Metaphysik des Uebersinnlichen genannt werden. Die Existenz der nichtsinn= lichen Objecte, ba sie in keiner Erfahrung gegeben ift, läßt sich nur burch den bloßen Verstand einsehen; ihr Dasein muß durch ihren Begriff gegeben sein und aus ihm erhellen: in dieser Rücksicht ist alle Metaphysik des Uebersinnlichen Ontologie. Wenn die Dinge an sich auch Objecte sein könnten, so dürfte man alle Gegenstände eintheilen in Ericheinungen und Dinge an sich. Wenn es von allen Gegenständen

metaphysische Erkenntniß giebt, so giebt es Metaphysik überhaupt. Daß von den Erscheinungen metaphysische Erkenntniß möglich ist, hat die Kritik bewiesen. Wäre auch eine Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich, so gäbe es Metaphysik überhaupt: darum hat Kant die letzte Frage seiner Kritik in den Prolegomena so gefaßt: "Wie ist Metaphysik überhaupt möglich?" Die Frage ist gleichbedeutend mit der anderen: wie ist Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie möglich? Aber man darf die Gegenskände nicht in Erscheinungen und Dinge an sich eintheilen, denn die letzteren sind keine Gegenskände.

Es wird also jest die Aufgabe der Kritik sein, in einem gewissen Sinne die Möglichkeit einer Ontologie zu erklären und in einem ge= wissen anderen Sinne beren Unmöglichkeit zu beweisen. Die Gegenstände der Ontologie sind die Dinge an sich. Von Rechts wegen können diese nie Objecte oder Vorstellungen bilden; darum wird von Rechts wegen auch keine Erkentniß derselben möglich sein, und wenn doch thatsächlich eine folche Wissenschaft existirt, so wird sie nicht das Wesen, sondern blos den trügerischen Schein der Erkenntniß haben. Wenn aber die Dinge an sich, die in Wahrheit keine Objecte sind, nicht einmal den Schein, Objecte zu fein, annehmen fonnten, fo mare bie Metaphyfit bes Uebersinnlichen selbst als Scheinwissenschaft, also in jedem Sinne unmöglich, und die Thatsache, die uns in so vielen Systemen vorliegt, bliebe unerklärlich. Es muß gezeigt werben, daß die Dinge an sich Scheinobjecte find und fein muffen: bann ift offenbar die Erkenntniß derfelben als Scheinwissenschaft möglich, als wahre Ginsicht unmöglich. In der Erfahrung giebt es nur sinnliche Objecte. Im Felde ber Erfahrung und unter den Bedingungen der letteren kann das Uebersinnliche auch nicht ben Schein eines gegenständlichen Daseins annehmen: baher kann es die Erfahrung nicht fein, die jenen Schein erzeugt. Dieser muß vielmehr unabhängig von aller Erfahrung seinen Grund in ber Vernunft felbst haben: b. h. ber Schein, auf bem alle Metaphysit bes Uebersinnlichen beruht, ist nicht empirisch, sondern transscendental. Dieser "transscenbentale Schein" ift in feinem Urfprunge gu enthüllen, aus seinem letten Grunde zu erklären und in allen Fällen aufzudeden, wo er die Grundlage einer sogenannten Metaphysik bildet. Die Lösung dieser Aufgabe heißt "transscendentale Dialektik" *); es ist jener zunächst

^{*)} Kr. b. r. V. Tr. Logik. Abth. II. (Bb. II. S. 276—532.) Proleg. Th. III. § 40—60. (Bb. III. S. 249—93.)

nur angebeutete Schein, welcher ben Dingen an sich bas Unsehen giebt, als ob sie Gegenstände, also Erscheinungen ober erkennbare Dinge wären, und dadurch die menschliche Bernunft verführt, ihre Erkenntniß auf Bevor wir nun biefem Scheine felbft biefe Scheinobjecte zu richten. genauer auf ben Grund gehen, muffen wir das Ding an sich näher bestimmen. Aus bem Gesichtspunkte bes Berftandes läßt sich von dem= felben nichts entdecken, als die negative Bestimmung der Grenze. Was das Ding an sich eigentlich ift und positiv bedeutet, ist bis jett noch Doch zeigt sich in ber Ferne eine Aussicht, die uns jenem dunkeln Punkte näher zu bringen verspricht. Als die Grenze des Berstandes und seines Gesichtskreises scheint das Ding an sich gleichsam die "ultima Thule" ber Sinnenwelt und ber Erfahrung, bas äußerste Ende derselben zu sein, dem wir uns im Wege der Erfahrung nähern können; es scheint, als ob dieser Weg, genau und beharrlich verfolgt, uns der Erfahrungsgrenze zuführen müffe.

2. Der Weg ber Erfahrung. Der regressive Schluß.

Das Gesetz aller Erfahrung war die Causalverknüpfung der Erscheinungen: jede Erscheinung als Object einer möglichen Ersahrung ist bedingt durch eine andere, die ihr nothwendig vorausgeht, auf die sie folgt; jede ist bedingt durch alle die anderen, welche der objectiven Zeitsfolge nach früher sind als sie; sie ist selbst Bedingung aller anderen, die in der objectiven Zeitreihe ihr folgen. Dieser Causalzusammenhang verknüpft alle Erscheinungen zu einer Rette, die nirgends abreißt, also die Continuität der Erfahrung ausmacht und so den einzig möglichen Weg bezeichnet, um das Reich der Erfahrung von einem Ende zum anderen zu durchlausen. Damit ist der Weg, den wir suchen, entdeckt: er sührt ohne Unterbrechung von der ersten Bedingung durch die Reihe aller bedingten Erscheinungen hinab die zu dem letzen Gliede der Kette und von diesem letzen Gliede durch die Reihe aller bedingenden Ersicheinungen hinauf die zu dem ersten. Hier allein können wir uns der Grenze der Ersahrung nähern und, wie es scheint, dieselbe erreichen.

Der Weg selbst hat eine doppelte Richtung: die eine geht abwärts von der Bedingung zum Bedingten, die andere auswärts von dem Bedingten zur Bedingung. Die Ursachen sind vor den Wirkungen. Daher wird von den Wirkungen zu den Ursachen rückwärts, von diesen zu jenen dagegen vorwärts geschritten: der zweite Weg ist progressiv, der erste regressiv. Finden läßt sich nur, was gegeben ist. Mit der Wirkung

-

sind alle Ursachen gegeben, benn sie müssen der Zeit nach vorangegangen sein, nicht umgekehrt mit der Ursache auch alle Wirkungen. Wit der Gegenwart ist alle Vergangenheit gegeben, nicht die Zukunft. Daher liegt die Erfahrungsgrenze nicht in der Zukunft, deren letzten Zeitpunkt sie bilden müßte, sondern nur in der Vergangenheit, deren Ansangspunkt (oberstes Glied) oder deren ganze Neihe sie ausmacht: sie kann nicht im Neiche des Vedingten, sondern nur in dem der Vedingungen gesucht werden. Der einzig mögliche Weg, der uns die Grenze der Erfahrung in Aussicht stellt, ist die Continuität der Causalverknüpfung in regressiver Nichtung: der Weg von dem Bedingten zur Bedingung.

Jebe Caufalverknüpfung der Erscheinungen ist ein Erfahungsurtheil. Die Bedingung begreift das Bedingte unter sich und verhält sich zu diesem, wie das Allgemeine zum Besonderen, wie im Urtheile das Prädicat zum Subject. Soll alfo von dem Bedingten aufgestiegen werben zu ben Bedingungen, so heißt bas so viel, als von dem Besonderen zum Allgemeinen fortschreiten ober das Urtheil durch seine Regel bebingen. Es sei z. B. das Urtheil: "alle Körper sind veränderlich"; die Bedingung heißt: "alle Körper sind zusammengesett", die Regel: "alles Busammengesetzte ift veränderlich". Diese Regel begründet die Beränder= lichkeit der Körper durch ihre Zusammensetzung. Also verhalten sich die Urtheile zu ihren Regeln, wie der Schlußsat zum Obersat; die Bedingung, unter welcher die Regel in dem bestimmten Falle gilt, ift der Untersatz. Ein Urtheil, welches es auch sei, bedingen, heißt daher bieses Urtheil aus einer Regel unter einer bestimmten Voraussetzung ableiten: die Regel bilbet den Obersat, die Anwendbarkeit der Regel giebt den Untersat, die Anwendung selbst macht den Schlußsatz. Die Ableitung der Urtheile aus Regeln oder das Bedingen (Begründen) der Urtheile geschieht bennach stets in ber Form ber Schlüsse. Die Logik hat das Urtheilen durch Regeln oder das Verknüpfen zweier Urtheile zu einem britten, welches nothwendig baraus hervorgeht, den Bernunftschluß genannt im Unterschiede vom Verstandesschluß, der ein Urtheil aus einem anderen unmittelbar (b. h. ohne Dazwischenkunft eines dritten Urtheils) ableitet. Es ist hier nicht ber Ort, über diese Ausdrucksweise mit der Man barf einwenden, daß Schlüsse nichts anderes Logik zu rechten. sind als Urtheile, daß also das Vermögen zu schließen kein anderes sein kann als das Vermögen zu urtheilen, daß man nicht einsieht, wie sich die Vernunft als Schlußvermögen von dem Verstande als Urtheils vermögen unterscheiben foll. Dies bei Seite gesett, jo leuchtet ein, baß

jener Weg, welcher uns der Erfahrungsgrenze zuführt, von Seiten der menschlichen Vernunft in der Form des Schlusses beschrieben wird. Auch die Schlußform kann einen doppelten Weg nehmen: entweder geht sie von den allgemeinsten Säßen durch die absteigende Reihe der Mittelsglieder zu dem bedingten Urtheile, oder sie geht von diesem durch die aufsteigende Reihe der Mittelglieder zu den obersten und allgemeinsten Prämissen: im ersten Fall steigt sie von der Regel durch die Untersäße abwärts zu den Schlußfäßen, in dem anderen von diesen answärts zu den Regeln. Der erste Weg ist der progressive oder episyllogistische, der andere der regressive oder prosyllogistische. Von diesen beiden Formen ist es die letzte, welche den Weg zu der einzig möglichen Erfahrungszgrenze bezeichnet.*)

3. Das Ding an fich als Vernunftbegriff.

Run ift die Regel, die ein Urtheil begründet, ein allgemeiner Cat; sie ist, mit dem bedingten Urtheile verglichen, dessen Grundsatz ober Princip: daher suchen die Bernunftschlusse zu den gegebenen Urtheilen Indessen ist jede gefundene Regel selbst wieder ein die Principien. bedingtes Urtheil, bas zu seiner Erklärung eine Regel ober ein Princip Wie jedes Object einer möglichen Erfahrung eine Erfcheinung und darum bedingter Natur ist, so ist auch jedes mögliche Erfahrungsurtheil selbst ein bedingtes Urtheil, das als solches niemals die oberfte Regel sein kann. Diese muß ein Urtheil sein, das alle übrigen bedingt und selbst durch keines bedingt wird, also ein Princip nicht im relativen, fondern im absoluten Sinn. Das relative gilt bedingterweise, das absolute dagegen unbedingt: alles hängt von ihm ab, während es selbst von nichts abhängt. Der Bernunftschluß, der von dem Besonderen jum Allgemeinen, von den Urtheilen zu den Regeln, von dem Bedingten zur Bedingung emporsteigt, beschreibt demnach einen Weg, dessen lettes Ziel kein anderes sein kann, als das Unbedingte selbst. Jedes Object einer Erfahrung ist Erscheinung, jede Erscheinung ist ihrer Natur nach bedingt, denn sie ift nur möglich (erkennbar) als die Folge einer anberen: also ist keine Erscheinung unbedingt und das Unbedingte niemals Erscheinung, nie Gegenstand einer möglichen Erfahrung: es ist die Grenze aller Erfahrung und fällt zusammen mit dem Dinge an sich.

^{*)} Kritik ber reinen Vernunft. Transscendentale Dialektik. Ginleitung. (Bb. II. S. 280-87.)

Wir sehen benmach, baß die Vernunft bas Unbedingte ober bas Ding an sich einerseits als das Ziel, dem sie zustrebt, vorstellen muß, andererseits als ein Object möglicher Erfahrung niemals vorstellen fann; daß der Begriff eines Unbedingten in der ersten Rücksicht nothwendig, in der zweiten unmöglich ist. Ummöglich ist derselbe als Object ber Erfahrung, und da der Verstand nur Erfahrungen machen kann, jo ift das Unbedingte kein Verstandesbegriff und kein Verstandesobject; nothwendig dagegen ist biefer Begriff als Ziel der Vermunft: er ist fein Verstandesbegriff, sondern ein Bernunftbegriff. Sier entbect sich der kantische Unterschied zwischen Vernunft und Verstand. sind Vermögen der Begriffe, aber die Begriffe beiber sind der Art nach verschieden: die Verstandesbegriffe gehen nur auf Erscheinungen, die ihrer Natur nach stets bedingt sind, die Bernunftbegriffe nur auf bas Unbedingte, das seiner Ratur nach niemals Erscheinung sein kann; ber Verstand ift burch seine Begriffe ein Vermögen ber Regeln, die stets eine relative, durch die Erfahrung bedingte Geltung haben, die Vernunft bagegen ein Vermögen der Principien, die abfolut gelten. Der Unterschied zwischen Princip und Regel macht ben Unterschied zwischen Ber-Reine Verstandesregel gilt unbedingt, benn sie nunft und Verstand. gilt nur für Erscheinungen: in biesem Sinne sind auch die Grundsätze bes reinen Verstandes nicht Principien, sondern nur Regeln. nicht die Form des Schlusses, welche den Unterschied macht zwischen Verstand und Vernunft. Der Schluß sucht eine oberste Regel, er sucht bas Princip oder bas Unbedingte, aber er würde es nicht suchen, wenn er blos am Leitfaden der Erfahrung fortginge; er kann es nur suchen, wenn ihm unabhängig von aller Erfahrung diefes Ziel durch die Bernunft felbst gesetzt wird. Die Vorstellung des Zieles muß bem Suchen vorausgehen. Wie soll man suchen, was man nicht auf irgend eine Weise vorstellt? Ohne den Begriff des Unbedingten ist der darauf gerichtete Vernunftschluß ummöglich. Diese Vorstellung kann der Verstand nicht bilden, weil seine Begriffe, so viele er hat, nur Erscheinungen verknüpfen und sich ihrer Natur nach nur auf Erscheinungen beziehen; wohl aber kann er dieselbe bedeuten, weil alle seine Begriffe, abgelöst von den sinnlichen Bedingungen, etwas Unbedingtes ausbrücken. Begriff bes Unbedingten zu fassen, ift ein bem Berstande überlegenes Vermögen erforderlich: eben dieses Vermögen ift die Vernunft.*)

^{*)} Ebeudas. Transse. Dialett. Buch I.: Von den Begriffen der reinen Vernunft. (Bd. 11. S. 287—88.)

4. Der Vernunftbegriff als 3bee.

Wir haben das Unbedingte einen Vernunftbegriff genannt. Der Rame ist deshalb nicht glücklich, weil es scheinen könnte, als ob das Unbedingte unter die Gattung der Begriffe gehöre, als oh es, wie diese, ein Object voraussetze, aus dem es entweder abstrahirt ift, wie die em= pirischen Gattungsbegriffe, ober bas es erkennbar macht, wie die reinen Verstandesbegriffe die Objecte der Erfahrung. Das Unbedingte gehört nicht zum Geschlecht ber Begriffe. Ihm fehlt ber Charafter, den alle Begriffe haben: die Beziehung auf ein gegebenes Dasein. jogenannte Begriff des Unbedingten ausdrückt, ift nicht gegeben, sondern soll erreicht oder gegeben werden: es ist nicht, sondern soll sein, es ist fein Object, welches die Erfahrung bestimmt, sondern ein Ziel oder Zweck, den die Vernunft fest, dem unter allen möglichen Objecten ber Erfahrung keines entspricht. Diesen Begriff eines Vernunftzweckes nennt Kant Idee, indem er sich auf die alten Philosophen, namentlich Plato, beruft. Die platonischen Ideen sind die ewigen Muster oder Urbilder der Dinge, die in keinem Objecte der Erfahrung erreicht ober auch nur deutlich abgebildet werden; sie sind zugleich die Vorbilder alles sitt= lichen Handelns. In diesem zweiten Sinne moralischer Zwecke nimmt Kant den platonischen Ausdruck, er bezeichnet am besten die Idee im Unterschiede von aller Erfahrung: das Ding an sich, welches nicht ist, sondern sein soll. Auf diesen Unterschied kommt hier alles an. Es würde im Sinne Rants die ganze Naturwissenschaft verwirren und geradezu aufheben, wenn man die Naturerscheinungen nach Zwecken erklären wollte; es würde die ganze Sittenlehre aufheben, wenn man das mensch= liche Handeln nicht aus Zwecken und Motiven herleiten wollte; aber es wurde ihr völlig zuwiderlaufen, wenn ihre Gefete nach Beweggrun= den der erfahrungsmäßigen und gewöhnlichen Handlungen der Menschen beurtheilt würden. Jede widerstreitende Erfahrung ist eine Instanz gegen das aufgestellte Naturgeset; feine widerstreitende Erfahrung ist eine Inftanz gegen bas aufgestellte Sittengefet. Bon feiner Naturericheinung barf man fagen: sie foll nicht sein. Man barf und muß es fagen von jeder menschlichen Handlung, die dem Sittengesetze widerstreitet. In diesem Sinne erklärt Kant von ben Ideen mit einem Sinblick auf die plato= nische Staatslehre: "Nichts kann Schädlicheres und eines Philosophen Unwürdigeres gefunden werden, als die pobelhafte Berufung auf vor= geblich widerstreitende Erfahrung, die doch gar nicht existiren würde, wenn jene Anstalten zu rechter Zeit nach den Ideen getroffen würden

und an deren Statt nicht rohe Begriffe, eben darum, weil sie aus der Erfahrung geschöpft werden, alle gute Absicht vereitelt hätten".

Das Ding an sich war für ben Verstand blos ber Grenzbegriff der Erfahrung. Seiner positiven Bebeutung nach ist bas Ding an sich das Unbedingte: das absolute Princip nicht dessen, was ist, sondern bessen, was sein soll, das Princip nicht des natürlichen, sondern des moralischen Geschehens, tein Begriff, der ein Object der Erfahrung bestimmt ober badurch bestimmt wird, sondern eine Idee. In biesem Sinne muß der kantische Ausdruck von dem platonischen unterschieden und darf in keinem Fall in der weiten Ausdehnung gefaßt werden, in welchem die neueren Philosophen dieses Wort brauchten, die jede Vorstellung, selbst die ber rothen Farbe, eine Idee nannten. Die Idee im Sinne Kants ift kein Gegenstand ber Anschauung, noch macht sie einen solchen Gegenstand; sie ist fein Object ber Erfahrung, noch macht sie ein solches Object: darum ist sie weder Anschauung noch Begriff, und ihr Vermögen weder Sinnlichkeit noch Verstand; sie stimmt mit ben Formen ber Sinnlichkeit und mit ben reinen Berftandesbegriffen nur darin überein, daß sie, wie diese, unabhängig von aller Erfahrung, d. h. ursprünglich ober transscendental ift.*)

Das Ding an sich ist eine "transscenbentale Idee". Berglichen mit der Erfahrung, bedeutet sie die Grenze oder das Ziel, dem die Erfahrung zustreben soll, das sie aber als solche niemals erreichen kann und darf. Die Erfahrung foll diesem Ziele zustreben: b. h. sie foll sich erweitern, und zwar unausgesett; sie kann und barf biefes Ziel nie erreichen: d. h. sie darf sich nie vollenden, denn es kann in ihrem Fort= gange niemals der Punkt kommen, wo sie sich abschließt und aufhört. Wenn nun die Erfahrung auf biese Weise sich unausgesetzt erweitern foll, ohne sich jemals vollenden zu können, so ist das Reich und die Continuität derfelben grenzenlos, wie Raum und Zeit. Wenn es ein unbedingtes ober lettes Princip der Erfahrung gabe, so würden in diesem Principe alle Erfahrungsurtheile ihren gemeinschaftlichen Grundsat haben, so wären hier alle Erfahrungswissenschaften nur eine Wissenichaft, und bas Syftem aller menschlichen Erkenntniß wäre hier in einer Einheit zusammengeschlossen. Die Erfahrung soll nach diesem unerreichbaren Ziele streben, sie soll bei aller Erweiterung zugleich die Einheit

^{*)} Ebendas. Transsc. Dialekt. Buch I. Abschn. I.: Von den Ideen überhaupt. (Bb. 11. S. 289—94.)

ihrer Erkenntnisse im Auge behalten und fortwährend bestrebt fein, alle ihre Theile zu einem Ganzen der Wissenschaft zu vereinigen. Idee des Ganzen oder der Bernunfteinheit bildet das der Erfahrungs= wissenschaft vorgestellte, von ihr zu erstrebende, aber nie zu erreichende Biel. Die Idee ift in Rucksicht auf die Erfahrung nie beren Object, sondern nur deren Ziel; dieses Ziel fordert die stetige Erweiterung unserer empirischen Erkenntniß und zugleich beren eben so stetige Bereinigung zu einem wohlgeordneten Ganzen. Die Erweiterung geht auf die materiale Vollendung der Wissenschaft, die Vereinigung und syste= matische Verknüpfung der Theile geht auf ihre formale Vollenbung. Unter diesem Gesichtspunkte betrachtet, verhält sich die Bernunft zum Berstande, wie dieser sich zur Sinnlichkeit verhält: der Berstand ver= fnüpft die Erscheinungen zu Erfahrungsurtheilen, die Vernunft ver= fnüpft die Urtheile zu einem wissenschaftlichen Ganzen, vielmehr for= dert sie diese Verknüpfung. Der Verstand bringt in die Erscheinungen Verstandeseinheit und macht baburch die Erscheinungen zur Erfahrung; die Vernunft bringt in die Urtheile Vernunfteinheit und macht dadurch bie Erfahrung zu einem Ganzen, d. h. sie fordert eine solche Vollendung.*)

5. Die Idee als Scheinobject. Der transscendentale Schein.

Die Erfahrung kann ihre Grenze beshalb nicht erreichen, weil sie selbst grenzenlos ist. Ihre unerreichbare Grenze ist die Ibee der Einheit, der die Erkenntniß zustrebt, indem sie sich fortwährend erweitert und ordnet. Wenn die Erkenntniß jene Grenze für erreichbar und gegeben ansieht, wenn sie die Idee der Einheit als einen Gegenstand nimmt, den sie erfassen kann, so hört in diesem Augenblick die Erfahrung auf, sich zu erweitern: sie geht über sich selbst hinaus, sie übersteigt ihre Grenze und wird transscendent; sie hört auf Erfahrung zu sein und wird Metaphysik des Uebersinnlichen oder Ontologie. Also hier ist der Punkt, wo wir deutlich sehen, wie jene Metaphysik entsteht: sie entsteht, indem sie für ein Object ansieht, was nicht Object, sondern Idee ist. Diese Täuschung wäre unmöglich, wenn nicht die Idee den Schein annehmen könnte, ein Object möglicher Erkenntniß zu sein; diese Täuschung wäre nur zufällig und könnte nicht der menschlichen Vernumft als solcher zur Last fallen, wenn nicht die Idee Gebein eines Objects

^{*)} Ebendas. Transsc. Dial. Buch II. Abschn. II.: Von den transsc. Ideen. (Bb. II. S. 294 figd. S. 298.)

in gewissem Berftande haben müßte: ein Schein, ber sich unabsichtlich und unwillfürlich unserer Erkenntniß aufdrängt, und dem wir folgen, bis das Licht der Kritik jenes Jrrlicht überstrahlt. Und woher kommt biefer unvermeidliche, transscendentale Schein, womit die Vernunft felbst bem Dinge an sich bas Ansehen eines (erkennbaren) Objects leiht? Die Sache begreift sich leicht nach dem, was wir erklärt haben. Unsere Erfahrung ist ihrer Natur nach nothwendig grenzenlos, wie Raum und Beit; jedes ihrer Objecte ist eine Erscheinung, jede Erscheinung fest eine andere als ihre Ursache voraus und geht selbst einer anderen als Ursache vorher; hier giebt es kein erstes und kein lettes Glied, so wenig als es einen ersten oder letten Zeitpunkt giebt. Und doch giebt es etwas von aller Erfahrung Unabhängiges, das weber beren Bedingung ist, wie Raum, Zeit, Causalität, noch jemals beren Object sein kann, wie die Erscheinungen. Dieses Etwas ist das Ding an sich, die Idee. Also es giebt eine Grenze der Erfahrung, die doch selbst grenzenlos ist. Und jetzt entsteht der Schein, als ob die Erfahrung sund mit ihr die Erscheinungswelt nicht grenzenlos, sondern in Raum und Zeit begrenzt wäre, als ob die Erfahrungsgrenze selbst im Gebiete ber Erfahrung liegen und an den Erscheinungen theilnehmen könnte; es entsteht der Schein, als ob das Ding an sich bas oberfte Glied in ber Kette ber Erscheinungen wäre und als solches selbst eine Erscheinung ober ein Object ausmachte. Dieser Schein war es, ber unsern Leibnig täuschte, der die Metaphysiker von jeher getäuscht und verleitet hat, die Grenze der Erfahrung zu übersteigen. Sie sind, ohne es zu merken, über diefe Grenze hinausgegangen; sie bilbeten sich ein, noch im sichern Gebiete der Erkenntniß zu sein, und sahen nicht ben bodenlosen Abgrund zwi= ichen Erscheinungen und Dingen an sich.

Als Erkenntnißgrenze scheint das Ding an sich noch Erkenntnißobject zu sein, denn der Grenzbegriff führt unwillkürlich den Schein
des Grenzobjects mit sich. Wir können uns die Grenze nicht anders
vorstellen als in Raum und Zeit; das Ding an sich, als Grenze vorgestellt, erscheint als die Raum- und Zeitgrenze der Welt, als deren
oberste Ursache, als deren nothwendiges Wesen u. s. f. Dieser Schein
ist unvermeidlich, so trügerisch er ist. Die Kritik der Vernunst kann ihn
erklären, aber die menschliche Vernunst kann ihn nicht los werden; sie
kann sich durch Kritik belehren lassen, diesem Scheine nicht zu solgen,
das Scheinobject nicht für ein wirkliches zu nehmen, die Erfahrung nicht
zu übersteigen; aber sie kann mit aller Kritik nicht machen, daß der

Schein felbst aufhört. Darum nennt ihn Rant "eine unvermeibliche Illusion". So belehrt uns die mathematische Geographie, daß, wo ber himmel die Erde zu berühren scheint, an ber äußersten Grenze unseres Horizontes, die Berührung nicht wirklich stattfindet, daß ber Himmel dort eben so weit als in unserem Zenith von der Erde absteht; aber alle geographische Erklärung kann ben sinnlichen Augenschein nicht zerftören, sie kann nur verhindern, daß wir diesen Augenschein nicht als Object auffassen und beurtheilen: sie berichtigt unser Urtheil, nicht unsern Sinn. So lehrt uns die Aftronomie, daß ber Mond im Aufgange, dicht über unserem Horizonte, eben so groß ist, als hoch am Himmel, wo er uns kleiner zu sein scheint; die Optik erklärt uns aus der Natur der Linear= und Luftperspective, warum wir den aufgehenden Mond nothwendig größer sehen. Wir werden nach diesem Scheine nicht die Größe bes Mondes beurtheilen, aber niemals aufhören diesen Schein zu haben. In diefen Fällen erklärt fich ber Schein aus ber natürlichen Beschaffenheit unserer Erfahrung: es ift ein empirischer Schein. Achnlich verhält es sich mit dem transscendentalen, nur daß dieser nicht aus der Sinneswahrnehmung, sondern aus der bloßen Vernunft folgt.

Es ist ganz richtig, daß es eine Grenze der Ersahrung giebt, daß diesen Grenzpunkt der Begriff des Dinges an sich oder die Jdee bildet; aber es ist ganz falsch und rein illusorisch, zu wähnen, diese Grenze sei im Felde der Ersahrung zu erreichen und liege mit diesem gleichsam in derselben Ebene. Wo das Ding an sich die Ersahrung zu berühren scheint, berührt es dieselbe nicht in Wahrheit, eben so wenig, wie der Himmel an der äußersten Grenze unseres Gesichtstreises wirklich die Erde berührt. Der unbelehrte, sinnliche Verstand könnte sich einbilden, daß er den Himmel greisen werde, wenn er die Grenze seines Horizontes erreicht hat; er weiß nicht, daß er auf jener Grenze nur im Mittelspunkte eines neuen Horizontes stehen wird. So bildet sich die unkritische Vernunft ein, an der Grenze ihrer Erfahrung das Ding an sich zu erreichen, während sich an der erreichten Stelle nur ein neues Gebiet der nirgends begrenzten Erscheinungswelt für unsere Erkenntniß aufsschließt.

Unsere Ersahrung ist begrenzt, heißt, richtig verstanden: es giebt in uns etwas, das weder jemals (wie ein Object) ersahren werden noch jemals Ersahrung machen kann und eben darum die absolute Ersahrungsgrenze bildet. Wird dieses Etwas vorgestellt als Gegenstand, so kann es nicht anders als in Raum und Zeit vorgestellt werden, d. h. als

Fifder, Gefd. d. Philosophie. 3. Bb. 3. Aufl.

eine Erscheinung, die stets nur die relative Grenze unserer Erfahrung, nie die absolute Grenze aller Erfahrung bildet. Dadurch wird das Ding an sich in eine Erscheinung, also die Erscheinungen in Dinge an sich verwandelt. Denn sodald das Ding an sich in Raum und Zeit vorgestellt wird, müssen Raum und Zeit als die objectiven Bestimmungen der Dinge selbst gelten, also die Erscheinungen in Raum und Zeit nicht mehr für bloße Vorstellungen, sondern für die Dinge selbst, unabhängig von unserer Vorstellung und außer unserer Vorstellungsfrast, angesehen werden. Und eben hierin liegt der Erundirrthum aller vermeintlichen Erkenntniß der Dinge an sich. Die Metaphysiker ließen sich von dem transscendentalen Scheine täuschen, von dem sich der kritische Philosoph nicht täuschen läßt: sie meinten das Ding an sich greisen zu können, wie die Kinder den Himmel!*)

II. Das Princip aller Metaphysik des Uebersinnlichen.

1. Der richtige Schluß.

Alle Metaphysik gründet sich auf einen Schluß von dem bedingten Dasein auf das umbedingte. Sie schließt: wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so müssen auch alle Bedingungen desselben gegeben sein. Diese Bedingungen wären nicht alle, wenn nicht ihre Reihe vollendet oder ihr oberstes Glied noch weiter bedingt wäre. Sowohl die vollendete Reihe als das oberste (nicht weiter bedingte) Glied ist unbedingt. Daher lautet der Schluß, der aller Erkenntniß der Dinge an sich zu Grunde liegt: wenn das Bedingte gegeben ist, so ist auch die Reihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte selbst gegeben; nun ist uns das bedingte Dasein gegeben, folglich auch das Unbedingte.

Der Schluß von dem bedingten Dasein auf dessen Bedingung ist richtig und unter allen Umständen nothwendig. Von der Bedingung wird rein logisch geurtheilt werden müssen, daß sie entweder bedingt oder nicht bedingt ist: im ersten Falle wiederholt sich der Schluß, bis er die Reihe aller Bedingungen erschöpft hat, im anderen Fall ist das Unbedingte sofort gegeben. Also gegen den Schluß ist, rein logisch genommen, nichts einzuwenden. Der Begriff des Bedingten weist auf das Unbedingte hin als seine Vollendung. Aber ein anderes ist der Begriff,

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Dialettik. Einleitung I. Vom transsc. Scheine. (Bd. II. S. 276—79.)

ein anderes seine Beziehung auf den Gegenstand. Oder in der kantischen Sprache zu reden: ein anderes ist der Begriff im logischen, ein anderes im transscendentalen Verstande. Es kommt darauf an, auf welchen Gegenstand der Vegriff sich bezieht. Was von den Vegriffen gilt, gilt darum noch nicht von den Objecten. Die Vegriffe nehmen im logischen Verstande die Rücksicht nicht, die sie im transscendentalen nehmen müssen. Darum kann logisch richtig sein, was unter dem transscendentalen Gesichtspunkte falsch ist. So bezieht sich der Vegriff eines bedingten Daseins nur auf Erscheinungen, der Begriff des Unbedingten nur auf Dinge an sich oder Ideen. Diese grundverschiedene Beziehung kümmert den logischen Verstand nicht, aber sie ist die erste Kücksicht des kritischen.

Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so ist das Unbedingte als Idee gegeben, die nie Erscheinung oder Object ist. Auf diesen Schluß läßt sich keine Metaphysik gründen. Im transscendentalen Verstande darf man schließen: wenn das bedingte Dasein als Erscheinung gegeben ist, so sind auch seine Bedingungen als Erscheinungen gegeben, aber weil diese Bedingungen Erscheinungen oder Gegenstände möglicher Erschrung sind, so ist ihre Reihe niemals als vollendet gegeben, denn es giebt keine vollendete Ersahrung. Dieser Schluß verneint die Möglichsteit der Metaphysik.

2. Der falsche Schluß.

Die dogmatische Metaphysik nimmt das bedingte Dasein als bloken Begriff, ohne Erscheinung und Ding an sich zu unterscheiden; sie nimmt den Begriff des Bedingten unabhängig von unserer Vorstellung, bezieht denselben nicht blos auf Erscheinungen, sondern auf Dinge überhaupt, und jetzt lautet ihr Schluß: "wenn das Bedingte (als Ding an sich) gegeben ist, so ist auch das Unbedingte gegeben. Nun ist das Bedingte (blos als Erscheinung) gegeben; also ist das Unbedingte gegeben."

Heanissen dasselbe bedeutet. So ist der Schluß, der aller Metar

physik des Uebersinnlichen zu Grunde liegt, kein Schluß, denn sein Mittelbegriff ist nicht ein Begriff, sondern zwei, die nicht verschiedener sein können: er ist, was die alten Logiker eine "quaternio terminorum" nannten. Wenn man im Mittelbegriff zwei verschiedene Bedeutungen geflissentlich unter einem Worte versteckt, so macht man eine absicht= liche Täuschung, einen sophistischen Trugschluß, ber meistens auf ein elendes Wortspiel hinausläuft. Ein solcher absichtlicher Trugschluß ist ber obige nicht. Die verschiedenen Bedeutungen des Mittelbegriffs sind in diesem Falle Ding an sich und Erscheimung (Noumenon und Phä= Diesen Unterschied wahrhaft und gründlich zu begreifen, bazu gehört die Einsicht, daß die Erscheinungen lediglich unsere Vorstellungen sind; dazu gehört die Ginsicht, daß Raum und Zeit reine Anschauungen ober ursprüngliche Vorstellungsformen unserer Sinnlichkeit sind: bazu gehört mit einem Worte nicht weniger, als bie fritische Philosophie. So lange diese Ginsicht nicht gewonnen ist, liegt es der menschlichen Vernunft nahe, daß sie Erscheinungen und Dinge an fich verwechselt, daß sie die Erscheinungen als Dinge an sich, diese als Erscheinungen nimmt und nun unwillfürlich jenen Trugschluß vollzieht, auf den alle Ontologie ihre Lehrgebäude gründet. Es ist jener transscenbentale Schein, ber uns bas Ding an sich als Erscheinung ober als ein objectives Dasein vorspiegelt. Die barauf gegründeten Trugschlüsse sind, wie sich Rant ausbrückt, "Sophisticationen nicht ber Menschen, sondern der reinen Vernunft selbst, von denen selbst der Weiseste unter allen Menschen sich nicht losmachen, und vielleicht zwar nach vieler Bemühung ben Jrrthum verhüten, ben Schein aber, ber ihn unaufhörlich zwackt und äfft, niemals loswerden fann".*)

Der Vernunftschluß von einem bedingten Dasein auf ein Unbebingtes überhaupt hat seinen guten Grund, dagegen der Schluß von dem bedingten Dasein auf das Unbedingte als Dasein oder als Obsiect hat nur einen Scheingrund: dieser Schluß ist die Sophistication der Vernunft, ein "vernünftelnder oder dialektischer Schluß". Die sogenannte dialektische Kunst der Rhetoren und Sophisten erzeugt willskürlich und absichtlich Scheingründe, um andere zu überreden und zu blenden; hier dagegen haben wir eine unabsichtliche und unwillkürliche Dialektif der reinen Vernunft selbst, die auf einen Scheingrund den Trugschluß zu einer transscendenten Wissenschaft bildet. Die Entdeckung

^{*)} Gbendas. Tr. Dial. Buch II.: Bon den dialekt. Schlüssen d. r. B. (Bb. II. S. 307.)

dieser Dialektik ist die letzte Aufgabe der Kritik, deren Auflösung Kant ebendeshalb "transscendentale Dialektik" genannt hat.

3. Auflösung bes Trugschlusses.

Alle Metaphysik des Uebersinnlichen gründet sich auf dialektische Vernunftschlüsse, deren Grundform wir erklärt haben; wir können jogleich auch die Grundform der Auflösung hinzufügen. Wenn das bebingte Dasein gegeben ift, so barf man auf ein Unbedingtes, nicht als Ding ober Erscheinung, sondern als Idee schließen. Nun ist uns das bedingte Dasein als Erscheinung ober Object ber Erfahrung gegeben, also ist die Reihe aller Bedingungen ober das Unbedingte nicht in der Erscheinung, sondern als Idee gegeben, d. h. mit anderen Worten: die Reihe aller Bedingungen ift uns nicht gegeben, sondern aufgegeben; nie bildet eine nothwendige Aufgabe der Vernunft, welche die Erfahrung nur so weit lösen kann, als sie ununterbrochen ihre Ginsichten erweitert und zu einem Ganzen ber Wiffenschaft verknüpft. Gine vollständige Lösung jener Aufgabe ist in der Erfahrung nicht möglich, oder, was das= jelbe heißt, die Erfahrung kann nie die Idee verwirklichen: weder kann fie dieselbe zum Object haben noch zum Object machen.

Der dialektische Vernunftschluß und seine Auflösung sind beibe ihrer Gattung nach erkannt. Es handelt sich jetzt darum, diese Gattung in ihren verschiedenen Arten zu bestimmen. So viele Ideen oder Bestimmungen des Unbedingten möglich sind, eben so viele dialektische Vernunftschlüsse werden daraus entstehen: in so viele Arten wird sich die Erkenntniß der Dinge an sich oder die Metaphysik des Uebersinnlichen verzweigen.

III. Die Aufgabe ber transscendentalen Dialektik.

1. Die psychologische, kosmologische, theologische Idec.

Wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so darf man auf das Unsedingte als das nie zu erreichende, aber zu erstrebende Ziel, d. h. auf das Unbedingte als Idee schließen. Nun ist das bedingte Dasein in dreisacher Weise gegeben: als innere Erscheinung (Dasein in uns), als äußere Erscheinung (Dasein außer uns) und als mögliches Dasein oder Gegenstand überhaupt. Es wird also geschlossen werden dürsen auß die Idee eines Unbedingten in uns, eines Unbedingten außer uns, eines Unbedingten in Rücksicht alles möglichen Daseins. Das Unbedingte in

uns ist das subjectiv Unbedingte, das unbedingte Subject, das allen inneren Erscheinungen zu Grunde liegt: die Seele. Das Unbedingte außer uns ist das objectiv Unbedingte, das unbedingte oder vollendete Object, der vollendete Inbegriff aller äußeren Erscheinungen: die Natur als Ganzes oder die Welt. Endlich das Unbedingte in Rücksicht alles möglichen Daseins ist das absolut Unbedingte, das unbedingte Wesen überhaupt, das absolut vollkommene Wesen als der Inbegriff aller möglichen Realitäten: Gott. Es wird daher erlaubt sein, von dem bedingten Dasein auf die Idee der Seele, der Welt, Gottes, oder auf die psychologische, kosmologische, theologische Idee zu schließen.*)

2. Die Ibeen und bie Vernunftichlüffe.

Die Verknüpfung ober Nelation der Erscheinungen wurde bestimmt durch das kategorische, hypothetische, disjunctive Urtheil, und zwar wurde durch das kategorische Urtheil das Subject der Erscheinung, durch das hypothetische deren Bedingung, durch das disjunctive der Inbegriff seiner möglichen Prädicate bestimmt. Ebenso unterscheidet die Logik die Vernunftschlüsse in die Arten des kategorischen, hypothetischen, disjunctiven Vernunftschlusses: der erste sucht das unbedingte Subject, der zweite die vollendete Reihe aller Bedingungen (das Ganze), der dritte ein absolut unbedingtes Wesen als Inbegriff aller möglichen Realitäten. Der kategorische Vernunftschluß vollendet sich denmach in der psychologischen, der hypothetische in der kosmologischen, der disjunctive in der theologischen Idee. So entsprechen die Ideen den drei Arten der Vernunftschlüsse.

Kant hat es bequem gefunden, die allgemeine Logik zum Leitfaden seiner transscendentalen Untersuchungen zu brauchen. Wie er die Lehre von den Urtheilen als Leitfaden zu den Kategorien genommen hat, so braucht er die Lehre von den Vernunftschlüssen als Leitfaden zu den Ideen. Bei der transscendentalen Aesthetik konnte ihm die Schullogik nichts nüßen, aber der transscendentalen Logik bietet sie hülfreich die Hand und führt diese ganze Strecken weit auf ihrem eigenen, breit getretenen Wege. Die Analytik läßt sich von der Lehre der Urtheilsformen zu den reinen Verstandesbegriffen, die Dialektik läßt sich von der Lehre der Vernunftschlüsse zu den Ideen führen.**)

^{*)} Ebend. Tr. Dial. Buch I. Abschn. III. (Bd. II. S. 302 flgb.) — **) Ebend. Tr. Dial. Buch II.: Lon den dialett. Schlüffen d. r. V. (Bd. II. S. 296, S. 307.)

3. Die rationale Psychologie, Rosmologie, Theologie.

Die Vernunftschlüsse werden vernünftelnd oder dialektisch, wenn sie auf das Unbedingte schließen, nicht als Idee, sondern als Gegenstand möglicher Erkenntniß. Wenn der kategorische Vernunftschluß dialektisch wird, so schließt er nicht auf die Idee, sondern auf das Dasein der Seele als eines erkennbaren Objects, eben so der hypothetische Vernunftschluß auf das Dasein der Welt als eines gegebenen und erkembaren Ganzen, ebenso der disjunctive Vernunftschluß auf das Dasein Gottes als eines erkennbaren Wesens: dadurch entsteht im ersten Falle die rationale Psychologie, im zweiten die rationale Kosmologie, im dritten die rationale Theologie. Die psychologische Idee hat ihren guten Grund, die rationale Psychologie nur einen Scheingrund. Dasselbe gilt von der kosmologischen Idee in Ansehung der rationalen Kosmologie, von der theologischen in Ansehung der rationalen Theologie. Hier ist auf das Genaueste der Punkt bestimmt, wo die Wahrheit aufhört und der Irrthum beginnt.

Die Aufgabe der transscendentalen Dialektik, in ihre Haupttheile zerlegt, ist daher die Widerlegung der rationalen Psychologie, Kosmo-logie, Theologie. Diese vermeintlichen Wissenschaften widerlegen, heißt den dialektischen Vernunftschluß enthüllen, auf dem sede derselben beruht. Wenn sie sämmtlich widerlegt sind, so ist bewiesen, daß eine Metaphysik des Uebersinnlichen wohl als Scheinwissenschaft möglich, dagegen als wirkliche Wissenschaft durchaus unmöglich ist.

Behntes Capitel.

Die rationale Psychologie und deren Widerlegung. Die Paralogismen der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Pjychologie.

1. Die psychologischen Ibeen.

Die Erkenntniß der Erscheinungen oder sinnlichen Objecte ist Erschrung, und diese unterscheidet sich in das Gebiet der äußeren und der inneren Ersahrungswissenschaft, je nachdem ihre Gegenstände dem

^{*)} Ebendas. Tr. Dial. Buch II. (Bd. II. S. 296, S. 307.)

äußeren ober blos bem inneren Ginn angehören. Die Erfahrungswiffenschaft ist im weitesten Umfange Naturwissenschaft (Physiologie). Physiologie des äußeren Sinnes ist Körperlehre oder Physik, die des inneren Seelenlehre oder Pjychologie. Diese gründet sich auf innere Erfahrung, auf die Beobachtung unferer inneren Vorgange: sie ist als solche durchaus empirisch. Ihre Objecte sind die verschiedenen Zustände bes inneren Daseins, und ba wir nur bas eigene Dasein, nie ein frembes innerlich mahrnehmen können, so sind die Sate ber Pfychologie nur in dieser Ginschränkung gültig und können zu einer comparativen Allgemeinheit erst durch Schlüsse der Analogie erweitert werden. Erfahrungswissenschaft sucht die Psychologie den Zusammenhang und die Einheit ihrer Erscheinungen. Innere Erscheinungen können nicht burch den Begriff der Wechselwirfung verknüpft werden, denn sie sind nicht im Raum, sondern nur in der Zeit: sie sind verschiedene Zustande, bie auf einander folgen, also Veränderungen, die nach dem Gesetze ber Caufalität geschehen. Als Beränderungen feten fie ein Subject voraus, das ihnen zu Grunde liegt und sich zu den verschiedenen Zuständen als zu seinen Brädicaten verhält. Dieses Subject kann nie Brädicat, son= bern nur Subject ober Substanz sein. Wenn nun die Psychologie den letten Grund ihrer Erscheinungen erkennen will, jo geht sie in der Form bes kategorischen Vernunftschlusses auf die Idee eines unbedingten Subjects ober einer Substanz, beren verschiedene Zustände jene inneren Erscheinungen oder Veränderungen als Objecte der inneren Wahrneh= mung sind. Alle Beränderungen in mir erscheinen als meine Beränderungen, als meine verschiedenen Vorstellungen. Die Ginheit aller inneren Erscheinungen bin 3ch, das vorstellende ober denkende Subject. Nennen wir eine benkende Substanz Seele, fo ift es bie Idee der Seele, welche der kategorische Vernunftschluß sucht: es ist die psycho= logische Idee, auf welche alle innere Erfahrungswissenschaft zielt.

Um die Arten dieser Idee (die psychologischen Ideen) zu finden, analysiren wir den Begriff der Seele oder des unbedingten Subjectes aller inneren Veränderungen. Als Subject, welches der Veränderung zu Grunde liegt (dem die verschiedenen Zustände der letzteren inwohnen), ist die Seele Substanz. Als die Substanz innerer Veränderungen, deren Zustände in Vorstellungen und Gedanken bestehen, ist sie keine zusammengesetzte, sondern eine einfache Substanz. Als diese einfache Substanz ist sie in allen verschiedenen Zuständen ihrer Veränderung ein und dasselbe Wesen, d. h. numerisch identisch, sie ist sich ihrer Identität

Rerson. Weil sie sich selbst Gegenstand ist, so ist ihr das eigene Dasein allein gewiß, dagegen das Dasein aller Gegenstände außer ihr weniger gewiß oder zweiselhaft. Die psychologischen Ideen sind demnach die Wesenscheit, Einfachheit, Persönlichkeit und Selbstgewißheit oder, um die kantischen Ausdrücke zu brauchen, die "Substantialität, Simplicität, Personalität und Idealität" der Seele. Mit der Seelensubstanz ist zugleich das unkörperliche Dasein (Immaterialität), mit der Einfachheit auch die Unsterblichkeit (Incorruptibilität) gegeben.

Sobald nun die Idee der Seele den Schein eines Gegenstandes annimmt, als ob sie ein objectives, erkennbares Ding wäre, so wird, wie sich Kant ausdrückt, der kategorische Vernunftschluß "dialektisch", und es entsteht die vernünftelnde Seelenlehre, die rationale Psychologie, welche durch ihre Vernunftschlüsse zu beweisen sucht, daß die Seele substantiell, einfach, persönlich und nur ihres Daseins allein gewiß sei. Wenn eine denkende Substang existirt, fo wird fich leicht barthun laffen, daß sie im Unterschiede von den zusammengesetzten Dingen einfach, ver= möge ihres Selbstbewußtseins personlich ift und vermöge ihrer unmittel= baren Selbsterkenntniß ihr Dasein mit zweifelloser und unvergleichbarer Gewißheit einsieht. Db andere Wesen existiren, ist zweifelhaft; daß sie existirt, ist absolut sicher. Daber kommt zur Begründung ber rationalen Pjychologie alles darauf an, die Substantialität ber Seele zu beweisen. Als Substanz ift fie ein existirendes Ding, als Seele oder als bas Subject innerer Beränderungen ift fie benkend, benn die Vorgange in uns find Borftellungszuftanbe.

Daß jene vier psychologischen Ideen sämmtliche sind, die gedacht werden können, zeigt uns der Philosoph, indem er ihre Correspondenz mit den vier Hauptbegriffen seiner Rategorientasel nachweist. Sie bilden "die Topik der rationalen Seelenlehre". In Ansehung der Relation ist die Seele Substanz, ihrer Qualität nach ist sie einfach, ihrer Quantität d. h. den verschiedenen Zeiten nach, in welchen sie da ist, ist sie Sin heit, in Rücksicht der Modalität steht sie im Berhältnisse zu mögelichen Gegenständen im Raum. Die Substanz als Gegenstand des inneren Sinnes giebt den Begriff der Immaterialität, die Sinsachsheit derselben giebt den der Incorruptibilität, die Identität oder Einheit der intellectuellen Substanz den Begriff der Personalität. Diese drei zusammen machen den Begriff der Spiritualität aus: die Seele ist als immaterielle, unzerstördare, persönliche Substanz ein

C-1

spirituelles Wesen oder Geist. Die Gegenstände im Naum sind die Körper; das Verhältniß der Seele zu den Körpern bildet die Gemeinschaft beider, die den Grund der Animalität oder des beseelten Lebens ausmacht, und dieses, eingeschränkt durch die Spiritualität, giebt den Begriff der Unsterblichkeit oder Jmmortalität.

Die Widerlegung der rationalen Pfychologie hat Kant dreimal dargestellt: am ausführlichsten in der ersten Ausgabe der Kritik, am kürzesten in den Prolegomena, in einer neuen Bearbeitung, die dem Umfange nach die Sälfte der ersten beträgt, in den späteren Ausgaben der Kritik. Doch ist es in der Behandlung dieses Themas nicht blos die ungleich größere Ausführlichseit, wodurch der Tert des Hauptwerkes vom Jahre 1781 sich auszeichnet, sondern namentlich die intensive Schärfe und Klarheit, womit hier die idealistische Grundansicht, insbesondere die neue Lehre von Raum und Zeit, in der Untersuchung der psychologischen Fragen zur Anwendung gebracht wird. Wir werden deshalb in der folgenden Darstellung uns nach der ersten Ausgabe richten, ohne die zweite außer Acht zu lassen, aber auf die kritische Vergleichung beider erst am Ende dieses Buches näher eingehen.*)

2. Das Scheinobject ber rationalen Psychologie.

Es ist schon in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe gezeigt worden, daß eine objective Einheit und Verknüpfung unserer Vorstellungen nicht möglich ist ohne jenes reine Bewußtsein, welches stets dasselbe bleibt und von Kant die transscendentale Apperception genannt wurde, ohne jenes "Ich denke", von dem der Philosoph gesagt hatte, daß es alle unsere Vorstellungen begleite.**) Dieses Ich erkennt in der gegenwärtigen Vorstellung die frühere, es vergleicht und unterscheibet die Vorstellungen, d. h. es urtheilt: es ist das vergleichende, unterscheidende Subject der Vorstellungen, daher in allen Urtheilen das Subject des Urtheils. Eben so leuchtet ein, daß mein Ich niemals Prädicat eines andern, sondern nur Subject sein kann. Also dürsen wir behaupten: das Ich ist das Subject zu allen möglichen Urtheilen, es ist in keinem Urtheile das Prädicat eines andern Subjects. Ohne Ich giebt es keine

^{*)} Kr. d. r. V. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptsk. I. (Bd. II. S. 308—29. Auf S. 313 ist durch die Anmerkung die Stelle bezeichnet, wo der abweichende Text der ersten Ausgabe beginnt, das in den Nachträgen S. 660—98 zu lesen steht). Vgl. Kehrbach: Kr. d. r. V. Text d. Ausgabe 1781. S. 293—339. — Proleg., Th. III. § 46—49. (Bd. III. S. 256—61.) — **) S. oben. Buch II. Cap. V. S. 365—68.

Berknüpfung der Borstellungen, d. h. kein Urtheil. Die Berknüpfung der Vorstellungen ist die Urtheilsform: das Ich macht die Form des Urtheils. Die Form des Urtheils ist der logische Bestandtheil desselben, das rein logische Urtheil ohne empirischen oder materialen Inhalt. Das Ich ist bemnach, genau ausgedrückt, das Subject aller Urtheilsformen, das Togische Subject bes Urtheils, das urtheilende Subject und barum ber Grund auch aller urtheilenden Begriffe ober Kategorien. Es ist in Rücksicht auf das Urtheil und die Erkenntniß überhaupt beren oberfte logische oder formale Bedingung. Run sett jedes Object einer möglichen Erkenntniß die Bedingungen der Erkenntniß, jedes Object einer mög= lichen Erfahrung die Bedingungen der Erfahrung voraus: also setzt jedes erkennbare Object das Ich voraus als die formale Bedingung aller Erkenntniß, als das logische Subject aller Urtheile. Mithin fann das Ich selbst nie Object einer möglichen Erkenntniß sein, da es beren Bedingung ift, oder es mußte sich selbst voraussetzen, was sich wider= Schon hier zeigt sich die Unmöglichkeit, aus dem "Ich denke" ein erkennbares Object zu machen.

Jedes erkennbare Object sett die Anschauung voraus, durch welche allein Objecte gegeben werden. Soll ein Object als Substanz erkannt werden, so muß es als eine beharrliche Erscheinung angeschaut sein; ohne das Schema der Beharrlichkeit ist der Begriff der Substanz leer und stellt gar nichts vor. Aber die beharrliche Erscheinung sett voraus, daß verschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit sind, von denen die eine bleibt, während die andern gehen. Berschiedene Erscheinungen zu gleicher Zeit können nur im Naume sein: daher sett die beharrliche Erscheinung, um angeschaut zu werden, den Naum voraus. In der bloßen Zeit, die als solche nicht beharrt, läßt sich das Beharrliche nicht ansichauen: darum können innere Erscheinungen, da sie blos in der Zeit sind, niemals als beharrliche angeschaut, also auch nie als Substanzen erkannt werden.

Es ist also klar, daß jenes Ich, das denkende Subject, niemals Gegenstand möglicher Erkenntniß sein kann, weil es lediglich die formale Bedingung zu einer möglichen Erkenntniß ausmacht; daß es kein Gegenstand der Anschauung ist, weil es selbst keine Erscheinung, sondern nur die letzte formale Bedingung zur Erscheinung bildet; daß es am wenigsten der beharrliche Gegenstand einer Anschauung sein kaun, weil das denkende Wesen nie im Raume, sondern nur in der Zeit angeschaut werden könnte, wenn es überhaupt auschaulich wäre. Also

1

fehlen alle Bedingungen, um zu urtheilen: das Subject des Denkens ist eine denkende Substanz, oder die Seele ist Substanz. Es fehlen alle Bedingungen zu dem obersten Grundsatz der rationalen Psychologie. Ihr ganzer Text ist in dem Satze "Ich denke" beschlossen. Sie übersetzt dieses "Ich denke" in ein "Ich din denkend = Ich din ein denkendes Wesen", und damit ist sie, wo sie zu sein wünscht. Sie hypostasirt das "Ich denke", sie macht aus dem "Ich denke" eine denkende Substanz, sie macht aus dem Ich eine Substanz: sie hypostasirt das Ich, als ob es ein für sich bestehendes, selbständiges Ding, ein Ding an sich wäre.*)

II. Die Paralogismen der reinen Bernunft.

1. Der Paralogismus ber Substantialität.

Nun zeige uns diese vermeintliche Wissenschaft den Schluß, auf den sie sich gründet, von dem alle ihre übrigen Schlüsse abhängen, und mit dessen Widerlegung sie daher alle widerlegt sind. Sie will beweisen, daß unser denkendes Ich unter den Begriff einer Substanz fällt. Also handelt es sich darum, den Mittelbegriff zu bestimmen, welcher das Ich mit dem Begriff der Substanz zusammenschließt. Der Schluß heißt: "Dasjenige, dessen Vorstellung das absolute Subject unserer Urtheile ist und daher nicht als Bestimmung eines anderen Dinges gebraucht werden kann, ist Substanz. Ich als ein denkend Wesen din das absolute Subject aller meiner möglichen Urtheile, und diese Vorstellung von mir selbst kann nicht zum Prädicate irgend eines anderen Dinges gebraucht werden. Also bin ich, als denkend Wesen (Seele), Substanz."

Der Mittelbegriff in diesem Schluß ist "das absolute Subject unserer Urtheile". Offenbar wird dieser Begriff in beiden Prämissen genau derselbe sein müssen und nicht etwa unter demselben Worte zwei verschiedene Bedeutungen haben dürfen, sonst hätten wir gar keinen Mittelbegriff, sondern eine quaternio terminorum, welche nicht schließt. Nun kann "Subject unserer Urtheile" zweierlei heißen: das Subject im Urtheile, d. i. das beurtheilte Subject, als Gegenstand des Ur=

- careth

^{*)} Kr. b. r. V. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bd. II. S. 692—97). "Nichts ist natürlicher und verführerischer als der Schein, die Einheit in der Synthesis der Gedanken für eine wahrgenommene Einheit im Subjecte dieser Gedanken zu halten. Man könnte ihn die Subreption des hypostafirten Bewußtseins (apperceptionis substantiatas) nennen." (S. 697.)

theils, und das Subject, welches das Urtheil macht, das urtheilende Subject als logische Bedingung: im ersten Sinne ist es bas reale, im zweiten das logische Subject. Substanz kann nur das reale Subject sein als der mögliche Gegenstand eines Urtheils, als der beharrliche Gegenstand ber Anschauung; das blos logische Subject ist nie Gegen= stand des Urtheils, nie Object der Anschauung, es ist also nie Subject im Urtheile, nie reales Subject, darum auch nie Substanz. Jest liegt der Fehlschluß beutlich vor Augen. Der Obersatz sagt: "Was nur als Subject des Urtheils und nie als Prädicat gedacht werden kann, ist Substanz, wenn es nämlich reales Subject ift." Der Untersat jagt: "Das denkende Ich kann nur als das Subject aller Urtheile gedacht werden, nämlich als logisches Subject". Offenbar ist hier kein Schlußsatz Der Oberfat erflärt, Substang fei, mas nur als Gub= mehr möglich. ject beurtheilt werden könne; der Untersat erklärt, daß unfer 3ch in allen Fällen das urtheilende Subject bilde: dies sind zwei Säte, die gar nichts gemein haben, als ein Wort. Es giebt in dem obigen Bernunftschluß keinen Begriff, ber zweimal in berfelben Bebeutung vorkommt. "Substang" bedeutet im Oberjag etwas anderes als im Schlußsat; das Wort "Denken" braucht jede Prämisse in einem anbern Dinn. Die quaternio terminorum läßt sich mithin in bem obigen Schluß in allen Begriffen nachweisen, die zweimal vorkommen.

Wenn zwei Begriffe burch einen britten verknüpft werden, so bilden fie einen Syllogismus; wenn aber, wie in unserem Falle, der dritte Begriff die beiden andern nicht wirklich, sondern nur scheinbar zusammen= ichließt, jo wird nothwendig fehlgeschlossen, und es entsteht der Para= logismus. Wenn der Schein ober die fyllogistische Täuschung darin liegt, daß zwei verschiedene Begriffe in demfelben Worte versteckt sind, jo ist ein solcher Paralogismus nach bem Ausdrucke ber alten Logik ein "sophisma figurae dictionis". So verhält es sich mit dem Vernunftschluß der rationalen Psychologie. Der Schein ist nicht empirisch, auch nicht absichtlich, sondern transscendental. Es scheint unwillfürlich, als ob das benkende Ich auch gedachter Gegenstand sein könne, als ob die Seele ein erkennbares Object, eine benkende Substang sei: barum nennt Kant die Schlüsse der rationalen Psychologie sämmtlich "Para= logismen der reinen Vernunft". Es giebt so viele Paralogismen, als es psychologische Ideen giebt. Im Grunde sind mit dem Paralogismus der Substantialität auch die anderen der Ginfachheit, Persönlichkeit und Ibealität ichon widerlegt. Ift die Seele überhaupt nicht Substanz,

wenigstens nicht als solche zu beweisen, so ist sie auch keine einfache, persönliche, ihres eigenen Daseins allein gewisse Substanz. Doch verslangt die gründliche Widerlegung der rationalen Psychologie, daß wir sie in allen Begriffen auflösen, womit sie Staat macht.*)

2. Der Paralogismus ber Ginfachheit.

Mit keinem ihrer Begriffe hat die rationale Psychologie größeren Staat gemacht, als mit ber Ginfachheit ber Seele: biefen Beweis nennt Kant den Achilles unter den Vernunftschlüssen der rationalen Psycho-Wäre die Seele nicht einfach, so müßte sie aus verschiedenen benkenden Subjecten zusammengesett fein, so müßten diese gusammen= wirken, um einen Gebanken entstehen zu lassen, wie etwa in ber Natur eine zusammengesetzte Bewegung aus ber Zusammenwirkung verschiedener Kräfte hervorgeht. Aber verschiedene Vorstellungen in verschie= benen Subjecten geben fo wenig einen Gebanken, als viele einzelne Wörter als solche einen Bers. Die Einheit des Gebankens beweift die subjective Ginheit ober Ginfachheit des benkenden Wesens (Seele). Der Beweisgrund ist nicht zutreffend. Weil ber Gebanke nicht zusammen= gesetzt ist, soll auch bas benkende Wesen nicht zusammengesetzt sein. Inbessen giebt es zusammengesette Gebanken, z. B. die Collectivbegriffe, die viele Vorstellungen in sich fassen. Nicht ber Gedanke als solcher, sondern das "Ich denke" ist die einfache Vorstellung, die sich in keine andere zerlegen oder auflösen läßt. Das Ich ist die einfache Borstellung, welche die rationale Psychologie zur einfachen Substanz macht. das Ich, wie wir ausführlich gezeigt haben, stellt keinen Gegenstand vor, also die absolute Einheit besselben auch keinen einfachen Gegenftand, also auch keine einfache Substang. **)

a. Die Untorperlichteit ber Geele.

Die rationale Psychologie legt beshalb ein so großes Gewicht auf die bewiesene Einfachheit der Seele, weil sie auf diese Eigenthümlichkeit den Standesunterschied der Seele, das große Privilegium ihrer Unstörperlichkeit gründet. Denn alles Einfache ist untheilbar, alles Körpers

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Erster Paralogismus der Substantialität. (Bd. II. S. 660—62.) Bergl. Ausgabe (1787). Von den Paralogismen d. r. V. (Bd. II. S. 316 sigd. S. 323.) — **) Kr. d. r. V. (1781). Zweiter Paralogismus der Simpliseität. (Bd. II. Nachtr. S. 662—66.)

liche ist theilbar, darum kann nichts Einfaches körperlich, also muß die Seele unkörperlich oder immateriell sein. Die rationale Psychologie hat die Einfachheit der Seele nicht bewiesen und kann dieselbe nicht be-Aber gesetzt ben Fall, sie wäre bewiesen ober beweisbar, so würde daraus in Wahrheit über den Unterschied zwischen Seele und Körper nichts folgen. Was sind benn Körper? "Wir haben in ber transscendentalen Aesthetik unleugbar bewiesen, daß Körper bloße Erscheinungen unseres äußeren Sinnes und nicht Dinge an sich selbst sind."*) Körper können wir nur äußerlich anschauen, die Seele, wenn wir sie anschauen könnten, nur innerlich. Insofern unterscheidet sich die Seele von dem körperlichen Dasein, sie ist keine körperliche Vorstellung, sie kann niemals im Raum angeschaut werden, nie Erscheinung im Raum ober Gegenstand bes äußeren Sinnes sein. Ober mit anderen Worten: unter den Gegenständen der äußeren Anschauung find uns nie benkende Objecte gegeben, nie Gefühle, Begierben, Bewußtsein, Vorstellungen, Gedanken u. f. f., sondern nur Materie, Ge= stalt, Undurchdringlichkeit, Bewegung u. s. f. Dieser Unterschied zwischen Seele und Körper betrifft nicht ihre Wesenseigenthümlichkeit, sondern nur die Art unserer Vorstellung. Wenn die Körper, ihre Ausdehnung und Theilbarkeit blos Erscheinungen unseres äußeren Sinnes, also unsere Vorstellungen sind, und die Seele doch der Grund aller Vorstellungen sein soll, so ist nicht einzusehen, wie sich die Seele von dem Wesen, welches den Körpern zu Grunde liegt, unterscheiden will. "Dieses un= bekannte Etwas, welches den äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, was unseren Sinn so afficirt, daß er die Vorstellungen von Raum, Materie, Geftalt u. f. f. bekommt, dieses Etwas könnte boch auch zugleich das Subject der Gedanken sein, wiewohl wir durch die Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wird, keine Anschauung von Vorstellung, Willen u. f. f., sondern blos vom Raum und dessen Bestimmungen be-Dieses Etwas aber ist nicht ausgebehnt, nicht undurchbringlich, nicht zusammengesetzt, weil alle diese Prädicate nur die Sinnlichkeit und beren Anschauung angehen." "Demnach ist selbst durch die eingeräumte Einfachheit der Natur die menschliche Seele von der Materie, wenn man sie (wie man soll) blos als Erscheinung betrachtet, in Anjehung des Substrati derselben gar nicht hinreichend unterschieden **)."

Comb

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Kritik bes zweiten Paralogismus. (Bd. II. S. 667.) — **) Kr. d. r. B. (1781). Kritik bes zweiten Paralogismus. (Bd. II. S. 667 flgd.)

Weder also ist die Einfachheit der Seele zu beweisen, noch ist diejelbe, wenn sie bewiesen ware, ein Unterscheidungsgrund zwischen Seele und Körper, da der Körper mit seiner Theilbarkeit nichts anderes ist als unsere Erscheinung ober Vorstellung. In der Ginfachheit der Seele glaubte die rationale Psychologie auch einen Beweisgrund für deren Unzerstörbarkeit und Beharrlichkeit zu finden, welche felbst die Bedingung der Unsterblichkeit ausmacht. Ueberhaupt hat diese vermeintliche Wissen= schaft, wo sie auch steht, eine Aussicht auf die Unsterblichkeit ober glaubt, eine folche Aussicht zu haben, und dies war kein geringer Grund ihres gerühmten Ansehens bei aller Welt. Das Einfache ift untheilbar, also kann es nie durch Zertheilung aufhören. Damit ist noch keines= wegs bewiesen, daß es überhaupt nicht aufhören könne, denn es wäre möglich, daß es durch Verschwinden aufhörte. Mendelssohn entdecte diese Lücke in dem Unsterblichkeitsbeweise und suchte dieselbe in seinem "Phädon" zu ergänzen. Das Ginfache solle auch nicht verschwinden können, denn es erlaube, da es gar keine Vielheit in sich habe, auch keinerlei Verminderung, also keine stetige Abnahme. Entweder es ist oder es ist nicht. Ein Uebergang von dem Zustande des Seins in den des Nichtseins sei nicht möglich; daher könne es nicht allmählich, son= bern nur plöglich verschwinden; es dürfe zwischen dem Zeitpunkte seines Daseins und seines Nichtbaseins keine Zeit geben. Da aber zwischen zwei Zeitpunkten immer Zeit sei, so könne bas Ginfache nur allmählich oder gar nicht verschwinden; nun schließe die Ratur desselben die Möglichkeit der Abnahme oder des allmählichen Verschwindens aus: folglich sei das Einfache, da es weder durch Zertheilung noch durch Verschwin= den aufhören könne, schlechterdings beharrlich. Indessen hat Mendelssohn, wie man leicht sieht, die Beharrlichkeit ber Seele als einer einfachen Substanz keineswegs bewiesen, sondern vorausgesett: er hat angenommen, daß das Einfache jede Bielheit und damit alle Unterschiede von sich ausschließe. Das Einfache schließt mit der Theilbarkeit die Menge der Bestandtheile von sich aus; es ist untheilbar, d. h. es hat keine Bestandtheile, es ist nicht zusammengesetzt, es ist keine extensive Es kann sehr wohl eine intensive Größe sein; ja es muß eine folche sein, wenn es eine innere Erscheinung ist. Und jede intensive Größe, wie die Grundfate des reinen Verstandes gelehrt haben, muß sich continuirlich verändern im Stufengange von der Realität zur Regation. Das Bewußtsein selbst ist eine folde intensive Größe, "benn

es giebt unendlich viele Grade des Bewußtseins bis zum Verschwinden".*)

3. Der Paralogismus ber Perfönlichkeit.

Weber läßt sich von ber Seele beweisen, daß sie Substanz, noch von diefer Substanz beweisen, daß sie einfach ist. Auch würde aus ber bewiesenen Ginfachheit nichts über ben Wesensunterschied zwischen Seele und Körper, nichts über die Beharrlichkeit oder Unsterblichkeit der Seele Indessen scheint es, als musse sich eine Gigenschaft ber Geele unfehlbar beweisen lassen: die Persönlichkeit. Diese setzt ein Wissen von sich selbst voraus, ein Bewußtsein seiner verschiedenen Zustände. Dieses Bewußtsein macht noch nicht die Person. Wenn das Bewußtsein selbst jo verschieden ist, als seine Zustände, so ist es nicht persönlich: es ist erft bann persönlich, wenn es in allen seinen Zuständen, so verschieden sie sind, stets dasselbe eine Subject bleibt, wenn es sich dieser seiner Einheit oder numerischen Identität bewußt ist. Beides gehört zur Perfönlichkeit: die Einheit des Subjects in allen Zuständen seiner Beränderung und das Wiffen von diefer Einheit. Beides scheint von der menschlichen Seele zu gelten. Sie ist bas Subject, welches als eines und dasselbe allen inneren Beränderungen zu Grunde liegt, sie weiß sich als bieses eine Subject. Daher bildet die rationale Psychologie folgenden Vernunftschluß, den Kant als "Paralogismus der Personalität" aufführt: "Was sich ber numerischen Identität seiner Selbst in verschiedenen Zeiten bewußt ist, ist sofern eine Person. Nun hat die Seele dieses Bewußtsein. Also ist sie eine Berson."

Daß ein Subject in den verschiedenen Zuständen seiner Veränderung identisch bleibt, ist nur dann erkennbar, wenn wir sehen, daß es im Wechsel seiner Zustände beharrt. Diese Beharrlichkeit ist nur ein Gegenstand äußerer Erfahrung. Innere Veränderungen sind nie Gegenstände äußerer Erfahrung, also ist auch die Beharrlichkeit oder Identität ihres Subjects in keiner Weise erkennbar. So sehlt die erste Bedingung, um einzusehen, daß die Seele Person ist. Wir können ihre Identität nicht aus ihrer Beharrlichkeit schließen. Woraus also schließen wir diese Identität? Blos aus dem Bewußtsein derselben. Aus dem bloßen Bewußtsein: "Ich denke" (aus dem bloßen Ich) soll erhellen, daß die Seele eine selbstbewußte oder persönliche Substanz sei. Da stoßen wir auf denselben Punkt, der überall in den Vernunftschlüssen der rationalen

^{*)} Kr. b. r. B. (1787). Widerlegung des Mendelssohn'iden Beweises. (Bb. II. S. 319 Anmig.).

²⁹

Psychologie ben Paralogismus ausmacht. Das Ich ist kein Object, sons bern scheint nur eines zu sein; es ist zu allen Objecten blos die sormale logische Bedingung. Auf diesem Scheine beruht die ganze rationale Psychologie. "Ich benke" heißt nicht: "eine Substanz denkt". Ich bin mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner Einheit bewußt, bedeutet nicht: daß eine Substanz sich ihrer Einheit bewußt seine persönliche Substanz gebe.

Aus dem bloßen Ich, man mag es drehen und wenden, wie man will, löft man nie einen Griftenzialsatz. Aus der bloßen Einheit unseres Selbstbewußtseins folgt keine Erkenntniß von irgend einem Gegenstande. Daß ich mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner subjectiven Einheit bewußt bin, ift in der That ein ganz leeres und analytisches Urtheil, das über den Sat "Ich denke" nicht hinauskommt. ichiedene Zustände in einem anderen sind nie Gegenstand meines Bewußtseins, verschiedene Zustände in mir nie Gegenstand eines fremden Bewußtseins. Was also macht überhaupt verschiedene Zustände zu meinen Bustanden? Nur mein Bewußtsein. Ohne Bewußtsein können sie über= haupt nicht vorgestellt werden. In einem fremden Bewußtsein werden sie nicht als meine vorgestellt, nämlich die Zustände ber inneren Beränderung. Also ist die Vorstellung verschiedener Zustände als der mei= nigen genau fo viel als mein Bewußtsein. "Meine verschiedenen Bustande" b. h. "verschiedene Zustände, die ich auf mich beziehe, die ich als zu mir gehörig vorstelle, in benen ich ber Ginheit meines Selbstes mir bewußt bin". Was also sagt ber Sat, baß ich mir in allen meinen verschiedenen Zuständen meiner subjectiven Ginheit bewußt bin? sagt: "in allen verschiedenen Zuständen, deren ich mir als der meinigen bewußt bin, bin ich mir meiner bewußt". Er fagt: "in allen Zuständen, die ich als zu meinem Subjecte gehörig vorstelle, stelle ich mein Subject vor als zu allen jenen Zuständen gehörig". Die Zeitfolge dieser Zustände ist in mir, oder ich als dasselbe Subject bin in dieser Zeitfolge. Das sind analytische, also erkenntnißleere Urtheile, welche die Vorstellung Ich um gar nichts erweitern.*)

4. Der Paralogismus ber Ibealitat.

Die rationale Psychologie ist aus allen ihren Stellungen vertrieben: die Ungültigkeit ihrer Vernunftschlüsse ist dargethan in Rücksicht ber

^{*)} Kr. d. r. B. (1781). Dritter Paralogismus der Personalität. (Bd. II. S. 669-73.)

Existenz (Substantialität), ber Einfachheit, ber Perfönlickeit ber Seele. Ueberall ist sie verführt durch das Scheindasein des Ich, dieser Schein ist in allen Punkten als eine Täuschung erwiesen. Dabei ist diese sogenannte Wissenschaft weit entsernt, auch nur an die Möglickeit einer solchen Täuschung zu denken; vielmehr hält sie unter allen Wissenschaften sich selbst für die sicherste. Wenigstens das Dasein ihres Objects, so meint sie, sei unter allen Objecten einer möglichen Erkenntniß nicht blos am meisten gewiß, sondern allein gewiß und, mit ihm verglichen, das Dasein aller anderen Dinge zweiselhaft. Daß es sich so verhalte, glaubt sie durch einen Vernunftschluß beweisen zu können.

Offenbar ist uns bas Dasein eines Objects um so gewisser, je unmittelbarer unfere Erkenntniß ober Wahrnehmung besselben ift. vermittelter dagegen die Erkenntniß, je größer die Reihe der Mittelbegriffe und Mittelvorstellungen zur Erkenntniß eines Objects ift, um so zweifelhafter ist bessen Dasein. Die unmittelbare Erkenntniß hat gar keine Mittelvorstellung, die zu jeder Erkenntniß durch Schluffe nöthig ist; das Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, ift allein gewiß, bagegen bas Dasein, bas wir nur burch Schlüsse erkennen, zweifelhaft. Run ist das einzige Dasein, welches wir unmittelbar erkennen, unser eigenes Denken; bagegen werben die Dinge außer uns erst erkannt als Ursachen unserer Wahrnehmungen; auf bas Dasein dieser Dinge wird erft geschlossen: darum ift unfer benkendes Wesen bas allein Gewisse, das Dasein aller anderen Dinge dagegen zweifelhaft. Bekanntlich war es Descartes, der seine Philosophie auf den Sat "cogito ergo sum" gründete; der Sat erklärt: mein Denken ift das einzige Dasein, deffen ich vollkommen gewiß bin; er folgte unmittelbar aus bem Sate: "de omnibus dubito", wodurch erklärt wurde: alles Dasein außer meinem Denken und Vorstellen ift zweifelhaft.

Auf diesen Sat gründet sich die rationale Psychologie, um das Dasein der Seele als das allein gewisse darzuthun. Ihr Vernunftschluß lautet: "Dassenige, auf bessen Dasein nur als einer Ursache zu gegebenen Wahrnehmungen geschlossen werden kann, hat eine nur zweiselhafte Existenz. Nun sind alle äußeren Erscheinungen von der Art, daß ihr Dasein nicht unmittelbar wahrgenommen, sondern auf sie als die Ursache gegebener Wahrnehmungen allein geschlossen werden kann. Also ist das Dasein aller Gegenstände äußerer Sinne zweiselhaft." Der Realismus hält das Dasein der äußeren Erscheinungen für gewiß, der Ibealismus hält dieses Dasein für zweiselhaft. Diese Ansicht nennt

Kant die Idealität äußerer Erscheinungen und darum den obigen Bernunftschluß den "Paralogismus der Idealität" ober auch den "des äußeren Verhältnisses"*).

a. Empirischer Ibealismus und transscenbentaler Realismus.

Aeußere Erscheinungen sind in allen Fällen Gegenstände der Erfahrung ober empirisch. Was ihr Dasein betrifft, so kann basselbe entweder für gewiß oder für zweifelhaft erklärt werden: das erste thut der Realismus, das andere der Idealismus, beide aber beziehen sich in ihrer Erklärung auf das Dasein empirischer Gegenstände: barum möge der eine "empirischer Realismus", der andere "empirischer Idealismus" Auf dem Standpunkte des letteren steht mit ihrem obigen Vernunftschlusse die rationale Psychologie; die Widerlegung des empiri= schen Ibealismus ist daher zugleich die Widerlegung der letteren. Nun ist bis zu diesem Augenblicke die ganze kritische Philosophie nichts anderes gewesen, als die Widerlegung jenes empirischen Idealismus burch den transscendentalen. Darum ist hier der Punkt, wo zur Wider= legung der rationalen Psychologie der transscendentale Idealismus, der eigentliche fritische Standpunkt, das Wort nimmt und zwar weit nachdrücklicher und unverhohlener in der ersten Ausgabe der Kritik als in ben folgenden.

Der empirische Idealismus und mit ihm die rationale Psychologie leugnet nicht, daß es Dinge außer uns giebt; nur für uns und unsere Vorstellung sei das Dasein solcher Dinge ungewiß, weil wir sie nicht unmittelbar wahrnehmen, sondern erst durch Schlüsse erkennen. Es giebt Dinge außer uns, heißt also hier: es giebt Dinge außer unserer Vorstellung und unabhängig von derselben, Dinge an sich, die außer uns sind. Was außer uns ist, ist im Raum. Wenn es Dinge an sich giebt, die außer uns sind, so giebt es Dinge an sich im Raum, so ist der Raum eine Bestimmung, welche den Dingen an sich zukommt.

Was nun das Dasein der Dinge an sich im Raum (außer uns befindlicher Dinge an sich) betrifft, so giebt es auch hier zwei Standpunkte, die sich contradictorisch widerstreiten. Entweder man bejaht oder verneint, daß es außer uns (d. h. im Raum) Dinge an sich giebt: jene Bejahung nennt unser Philosoph den "transscendentalen Realismus". Giebt

^{*)} Ar. b. r. B. (1781). Der vierte Paralogismus der Idealität. (Bb. II. S. 673.)

es außer ums Dinge an sich, die wir vorstellen, so ist klar, daß wir sie nicht unmittelbar vorstellen, daß etwas anderes das Ding, etwas anderes unsere Vorstellung des Dinges ist: daher ist diese Vorstellung immer zweiselhaft. Dies erklärt der empirische Idealismus, der also mit dem transscendentalen Realismus nicht blos verbunden sein kann, sondern solgerichtiger Weise nothwendig verbunden ist. "Dieser transscendentale Realist", sagt Kant, "ist es eigentlich, welcher nachher den empirischen Idealisten spielt und nachdem er fälschlich von Gegenständen der Sinne vorausgesett hat, daß, wenn sie äußere sein sollen, sie an sich selbst auch ohne Sinne ihre Existenz haben müßten, in diesem Gessichtspunkte alle unsere Vorstellungen der Sinne unzureichend findet, die Wirklichkeit derselben gewiß zu machen."*)

b. Empirischer Realismus und transscenbentaler Ibealismus. Dualismus.

Bu beiden Standpunkten bilbet der transscendentale Ibealismus bas Gegentheil: er hat ben Beweis geführt, baß Raum und Zeit nichts außer uns, sondern Unschauungen der reinen Vernunft, ursprüngliche Vorstellungsformen unferer Sinnlichkeit sind, bag mithin alle Gegen= stände in Raum und Zeit, d. h. alle Erscheinungen insgesammt, als bloße Vorstellungen, keineswegs als Dinge an sich angesehen werden muffen. Neußere Erscheinungen ober Dinge außer uns sind die Dinge im Raum, die nichts anderes als unsere Vorstellungen sein können, da ber Raum selbst nichts anderes ist. Da die Substanz im Raum die Materie ist, so gilt dem transscendentalen Idealismus "diese Materie und fogar beren innere Möglichkeit blos für Erfcheinung, bie von unferer Sinnlichkeit abgetrennt nichts ift, fie ift bei ihm nur eine Art Vorstellungen (Anschauung), welche äußerlich heißen, nicht als ob fie fich auf an fich felbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil sie Wahrnehmungen auf den Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst der Raum aber in uns ist." **)

Wenn aber das Dasein der Materie und die äußeren Erscheinungen überhaupt nichts als unsere Vorstellungen, nichts außer denselben, nicht also Dinge an sich sind, so werden sie, wie jede andere Vorstellung, unmittelbar erkannt und sie sind eben so gewiß als unser eigenes Dassein. Sie sind Vorstellungen in uns, blos solche, also von unserem eigenen

and the second

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Der vierte Paralogismus der Jdealität. (Bd. II. S. 673—87, S. 675.) — **) Kr. d. r. V. (1781). Der vierte Paralogismus u. s. f. f. (Bd. II. S. 675.)

Dasein unabtrennbar: die Wahrnehmung des lettern ist auch ihre Wahrenehmung. "Nun sind äußere Gegenstände (Körper) blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes als eine Art meiner Vorstellungen, der en Gegenstände nur durch diese Vorstellungen etwas sind, von ihnen abgesondert aber nichts sind. Also existiren eben sowohl äußere Dinge als ich selbst existire, und zwar beide auf das unmittels bare Zeugniß meines Selbstbewußtseins, nur mit dem Unterschiede, daß die Vorstellung meiner Selbst als des denkenden Subjects blos auf den inneren, die Vorstellung aber, welche ausgedehnte Wesen bezeichnen, auch auf den äußeren Sinn bezogen werden. Ich habe in Absicht auf die Wirklichkeit äußerer Gegenstände eben so wenig nöthig zu schließen, als in Ansehung der Wirklichkeit des Gegenstandes meines inneren Sinnes (meiner Gedanken): denn sie sind beiderseitig nichts als Vorstellungen, deren unmittelbare Wahrnehmung (Vewußtsein) zugleich ein genugsamer Veweis ihrer Wirklichkeit ist."*)

Damit ist die Ungewißheit oder die zweiselhafte Existenz äußerer Erscheinungen aufgehoben, also der empirische Idealismus widerlegt und mit ihm die darauf gestützte rationale Psychologie. Ihr Paralogis= mus liegt darin, daß sie Dinge außer uns für Dinge an sich ansieht. Wir hatten oben den Standpunkt "empirischen Realismus" genannt, der das Dasein äußerer Erscheinungen für gewiß und unzweiselhaft erstlärt. Jetzt zeigt sich, daß dieser empirische Realismus eben so nothewendig und solgerichtig mit dem transscendentalen Idealismus gemeinsschaftliche Sache macht, als sein Gegner, der empirische Idealismus, mit dem transscendentalen Realismus, dem Gegner des kritischen Lehrbegrisss und bessen idealistischer Erundansicht.

Es wird also auf dem Standpunkte der kritischen Philosophie ersklärt werden müssen: das Dasein der Materie und aller äußeren Erscheinungen ist eben so gewiß als unser eigenes Dasein, denn beides sind Vorstellungen, deren wir uns unmittelbar bewußt sind. Es sind verschiedenartige Vorstellungen, aber nicht verschiedenartige Dinge. Will man es "dualistisch" nennen, daß man die Existenz sowohl der inneren als äußeren Erscheinungen bejaht, so bekennt sich die kritische Philosophie zu diesem Dualismus; sie darf beide auf gleiche Weise besiahen, was der empirische Idealismus nicht vermag. Gewöhnlich nennt man Dualismus diesenige Ansicht, welche die Dinge an sich in denkende

^{*)} Ebenbaselbft. (Bb. II. S. 676.)

und ausgedehnte Substanzen, in Seelen und Körper unterscheibet, also den Körper nicht als eine besondere Art der Vorstellung nimmt, sondern als eine besondere, von der Seele grundverschiedene Substanz. Dieser Standpunkt setzt voraus, daß die Erscheinungen Dinge an sich sind. Lassen wir die Voraussetzung stehen, so erklärt der dem Dualismus entgegengesetzte Standpunkt: die Dinge an sich sind nicht verschiedenartige, sondern gleichartige Substanzen. Auf dieser Grundlage erheben sich zwei entgegengesetzte Ansichten: entweder sind die Dinge an sich nur geistiger (denkender) oder nur materieller (körperlicher) Natur: die erste Ansicht ist der Pneumatismus, die zweite der Materialis=mus.*)

Der Unterschied zwischen Descartes und Kant erhellt hieraus auf das Klarste. Beide Philosophen sind in ihrer Unterscheidung zwischen Seele und Körper Idealisten und zugleich Dualisten: der cartesianische Standpunkt ist empirischer Idealismus, der kantische transscendentaler; der dualistische Lehrbegriff Descartes' ist dogmatisch, der kantische dazgegen kritisch; jener unterscheidet Seele und Körper als Dinge an sich, als verschiedene Substanzen, dieser dagegen als verschiedene Vorstellungen. Der cartesianische Dualismus fordert, daß die Vorstellung des körperlichen Daseins für eine vermittelte und darum zweiselhafte erstlärt wird; der kantische Dualismus erklärt diese Vorstellung für eine unmittelbare und darum vollkommen gewisse.

Wenn Kant selbst sich jett als einen transscenbentalen Ibealisten, jett als einen empirischen Realisten, jett als einen Dualisten bezeichnet, so kommt alles darauf an, die verschiedenen Bedeutungen genau auseinanderzuhalten und ihre Vereinigung in einem und demselben Standpunkte zu begreisen, denn es ist immer derselbe Standpunkt nach seinen verschiedenen Seiten. Das Dasein der Materie, die Körper oder die materiellen Dinge sind nichts anderes als Gegenstände unseres äußeren Sinnes, als äußere Erscheinungen, Vorstellungen in uns: dieser Lehrebegriff heißt "transscendentaler Idealismus". Darum ist das Dasein dieser äußeren Erscheinungen unmittelbar wahrgenommen und darum unmittelbar gewiß: dieser Lehrbegriff heißt "empirischer Realismus". Darum ist das Dasein der Äußeren Erscheinungen eben so gewiß als das der inneren, also das Dasein der Körper eben so gewiß als das unseres Denkens (der Seele): dieser Lehrbegriff heißt "Dua=

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 681. Bgl. S. 675.)

lismus", weil er die psychischen und körperlichen Erscheinungen als zwei verschiedene Arten der Vorstellungen wohl unterscheidet.

III. Das pfychologische Problem.

1. Die bogmatische Fassung.

Der Unterschied des cartesianischen und kantischen Dualismus springt in die Augen. Unter dem Gesichtspunkte des letteren ändert sich die ganze bisherige Auffassung ber Sache, bas ganze bisherige Problem ber Wenn nämlich, wie Descartes gelehrt hatte, Seele und Körper an sich verschiedenartige Substanzen sind, so muß gefragt werben: wie hängen diese Substanzen zusammen, wie erklärt sich ihre Gemeinschaft? Die Thatsache berselben ist durch bas menschliche Leben unzweifelhaft bewiesen. Die Veränderungen der Seele ober die Vorstel= lungen haben unmittelbar Veränderungen des Körpers ober Bewegungen zur Folge und umgekehrt. Die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper (commercium animae et corporis) war das große Problem, das die Metaphysifer der Seelenlehre unaufhörlich beschäftigt hatte, und damit hing die Frage nach dem Zustande der Seele vor und nach ihrer Gemeinschaft mit dem Körper unmittelbar zusammen. Nennen wir mit Rant das mit dem Körper verbundene Leben der Seele deren "Animalität", so ist ihr Zustand vor diesem animalen Dasein die Präexistenz, ber Zustand nach demselben die Unsterblichkeit (Immortalität). stoßen, wie in einem Punkte, alle jene Rathfel ber Seelenlehre gu= sammen, die nicht blos ben Scharffinn ber Metaphysiker, sondern bas menschliche Gemüth selbst von jeher bewegt haben.*)

Unter der Voraussetzung des dogmatischen Dualismus ist das Verhältniß zwischen Seele und Körper nur auf eine der folgenden drei Arten zu erklären. Entweder man nimmt zwischen den beiden Substanzen einen solchen wechselseitigen Einfluß an, daß die Vorstellungen der Seele Vewegungen im Körper hervordringen und umgekehrt: dann ist das Verhältniß beider der "physische Einfluß", oder, da Substanzen sich gegenseitig ausschließen und darum nicht unmittelbar auf einander einwirken können, man verneint die natürliche Gemeinschaft von Seele und Körper und setzt an deren Stelle die übernatürliche. Diese Unsicht hat einen doppelten Fall. Der Grund der übernatürlichen Gemeinschaft kann

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. II. S. 685.)

nur Gott fein, aber Gott kann biefelbe auf doppelte Beife bewirken: entweder er verbindet Seele und Körper, jo oft fie verbunden erscheinen, und erneuert ihre Gemeinschaft in jedem Augenblicke, so oft eine Vorstellung die ihr entsprechende Bewegung fordert und umgekehrt, oder er verbindet Seele und Körper einmal für immer und setzt fie von vorn= herein in vollkommene Uebereinstimmung, die sich dann in beiden mit gesetzmäßiger Nothwendigkeit bethätigt. Im ersten Fall erfolgt die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper unter ber fortwährenden Mit= wirkung ober "Affistenz Gottes", im anderen Fall ist sie eine von Gott "vorherbestimmte Sarmonie".*) Diese brei Ansichten haben seit Descartes die rationale Seelenlehre beherrscht. Descartes selbst behauptete ben physischen Ginfluß, seine Schüler die übernatürliche Uffi= stenz, Leibniz und seine Schule die vorherbestimmte Harmonie. Alle drei Theorien haben die Voraussetzung, daß Seele und Körper verschiedene Substanzen seien, zu ihrer gemeinschaftlichen Grundlage und find nur unter dieser Annahme möglich.

2. Die fritische Fassung.

Diese Boraussetzung wird durch die kantische Philosophie ungültig gemacht. In der dualistischen Ansicht von dem Verhältniß zwischen Seele und Körper, wie dasselbe die dogmatischen Metaphysiker gesaßt haben, liegt das pourou pevdoc der rationalen Psychologie, der Ausgangspunkt ihrer Probleme und Fragen. Das ganze, die Gemeinschaft zwischen Seele und Körper betreffende Problem ist von Grund aus unrichtig gesaßt. Uebersetzt man die Frage, wie Seele und Körper zusammenshängen, in die Frage, wie eine denkende Substanz mit einer ausgedehnsten in demselben Subsecte verbunden sein könne, so ist dadurch der fragliche Punkt nicht getroffen, sondern verwirrt. So stand die Frage in der ganzen bisherigen rationalen Psychologie.

Körper sind nichts anderes als äußere Erscheinungen, Vorstellungen des äußeren Sinnes, Gegenstände im Raum. Gedanken sind nichts anderes als innere Erscheinungen, Vorstellungen des inneren Sinnes. Daher muß die Frage nach der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper so gefaßt werden: wie können innere Vorstellungen mit äußeren nothwendig verknüpft sein? Run erklären sich alle inneren Vorstellungen oder Gedanken aus dem denkenden Subject, und alle äußeren Vorstel=

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 688.)

lungen aus dem Raum, als der Grundform aller äußeren Anschauung. Also lautet die Frage, nachdem die Begriffe richtig (b. h. kritisch) bestimmt sind: wie ist es möglich, daß in einem benkenben Gubject überhaupt äußere Anschauung, nämlich die des Raums Nennen wir das denkende Subject Verstand, die Anstattfindet? schauung Sinnlichkeit, so wird gefragt: wie find Verstand und Sinnlichkeit mit einander verknüpft? Dies ift das mahre Problem der Psychologie, die wohlverstandene Frage nach der Gemeinschaft zwischen Seele und Körper, beren Formel die fritische Philosophie hier entbeckt hat. In dieser Formel erwarte das Problem seine Lösung, aber nicht von der fritischen Philosophie, die unter ihrem Gesichtspunkte die gemeinschaftliche Wurzel von Verstand und Sinnlichkeit nicht finden kann und es überhaupt für unmöglich erklären muß, daß die menschliche Vernunft je dieselbe finde. Sie begnügt sich, bas verworrene Problem gesichtet, aufgeklärt, in seiner richtigen Formel bestimmt zu Die Formel selbst erklärt die Unauflöslichkeit des Problems innerhalb der menschlichen Vernunft. "Nun ist die Frage nicht mehr von der Gemeinschaft der Seele mit anderen bekannten und fremdartigen Substanzen außer uns, sondern blos von der Verknüpfung ber Borstellungen des inneren Sinnes mit den Modificationen unferer äußeren Sinnlichkeit, und wie biefe unter einander nach beständigen Gesetzen verknüpft sein mögen, so daß sie in einer Erfahrung zusammenhängen." "Die berüchtigte Frage wegen ber Gemeinschaft bes Denkenden und Ausgebehnten wird also, wenn man alles Eingebildete absondert, lediglich darauf hinaus laufen: wie in einem benkenben Subject überhaupt äußere Anschauung, nämlich bie des Raumes (einer Erfüllung besselben, Gestalt und Bewegung) möglich fei? Auf diese Frage aber ist es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann biese Lücke unseres Wissens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man die äußeren Erscheinungen einem transscendentalen Gegenstande zuschreibt, welcher die Ursache dieser Art Vorstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werden." "Gehen wir aber über die Grenze der Erscheinungen hinaus, so wird der Begriff eines transscendentalen Gegenstandes nothwendig." *)

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 686, S. 690 figb.)

3. Die fritische Wiberlegung ber bogmatischen Stanbpunkte.

Die rationale Psychologie ist damit vollkommen widerlegt. Problem ist nicht gelöst, sondern berichtigt. Es kann nicht gelöst werden, fonst wäre eine rationale Psychologie möglich, aber es hat sich gezeigt, daß alle ihre Vernunftschlüsse Paralogismen sind, gegründet auf jenen transscendentalen Schein, der dem Ich bas Unsehen eines Gegenstandes (Dinges), den Dingen außer dem Ich (den Körpern) das Ansehen von Dingen an sich giebt. Ist aber das Ich kein erkennbares Object, so ist es auch keine Substanz, weder eine einfache noch eine persönliche; sind die Körper nicht Dinge an sich, sondern blos äußere Erscheinungen ober Vorstellungen, so ist auch ihr Dasein nicht zweifelhaft, sondern eben so gewiß als das Dasein aller übrigen Vorstellungen in uns, eben so gewiß als unser eigenes Dasein. Wenn also ein "bogmatischer Idealismus" das Dasein der Dinge außer uns verneint, so ist hier seine Widerlegung. Wenn ein "skeptischer Idealismus" dieses Dasein bezweifelt, so ist hier ebenfalls seine Widerlegung und zugleich die ein= zige Möglichkeit ihn zu widerlegen.*)

Die ganze Wiberlegung der rationalen Psychologie, wie sie Kant ausgeführt hat, besteht darin, daß alle Beweisgründe dieser vermeint= lichen Wissenschaft aufgehoben und als bloße Scheingründe bargelegt find. Es sind überhaupt gegen jeden Lehrsatz drei Arten der Verneimung ober bes Einwurfs benkbar: entweder man verneint den Sat ober blos seinen Beweis; die Verneinung, die sich auf den Satz bezieht, kann eine doppelte sein: entweder man behauptet sein Gegentheil ober man verneint beibe, Sat und Gegensatz. Der erste Einwurf ist dog= matisch, ber zweite fkeptisch, bagegen die Verneinung, die blos den Beweis bes Sages trifft, fritisch. Der Sat heißt: die Seele ist eine einfache Substanz. Der dogmatische Einwurf lautet: die Seele ist nicht einfach, sondern zusammengesetzt, sie ist nicht Substanz, sondern ein Accidenz der Materie. Der skeptische Einwurf verneint beides, er läßt jeden Sat durch sein Gegentheil aufgehoben sein und urtheilt felbst gar nicht. Der fritische Einwurf verneint die Beweisbarkeit auf beiden Seiten, vielmehr behauptet er nicht blos, sondern beweist die Unbeweisbarkeit, er urtheilt nur über den Beweisgrund. Der dogmatische Gin= wurf meint das Gegentheil des Sates beweisen zu können, der fkeptische braucht die contradictorischen Säte jeden zum Gegenbeweise des andern

^{*)} Ebendaselbst. (Bb. II. S. 680.)

und schließt, daß sich in Ansehung jener Sätze nichts beweisen lasse; der kritische erklärt, daß sich etwas sehr wohl beweisen lasse, nämlich die Ungültigkeit der Beweisgründe. Wenn nun Kant die rationale Psycho-logie in allen Instanzen verneint und widerlegt hat, so waren seine Sinwürfe weder dogmatisch noch skeptisch, sondern lediglich kritisch.*)

Rants Wiberlegung der rationalen Psychologie ist nicht dogmatisch, sie ist weit entsernt, etwa das Gegentheil der metaphysischen Seelenslehre zu behaupten oder auch nur zu begünstigen. Wenn die rationale Psychologie in ihren Paralogismen urtheilt: die Seele sei Substanz, einsach, persönlich, ihr Dasein sei das einzig gewisse, so muß das Gegentheil behaupten: die Seele sei keine Substanz, nicht einsach, nicht persönlich, und das Dasein der Materie sei das allein gewisse. Die ersten Sätze, unter einen Begriff zusammengefaßt, können "Pneumatismus", ihre contradictorischen Gegentheile "Materialismus" heißen. Man sieht, der Materialismus setzt in allen seinen Behauptungen eines voraus: die Erkennbarkeit der Seele. Er ist in dieser Voraussetzung eben so metaphysisch, als die ihm entgegengesetzten Vernunftschlüsse.

Wenn nun Kant die spiritualistische Seelenlehre widerlegt hat, so folgt nicht, daß er die materialistische behauptet oder auch nur be-Dies wäre die bogmatische Verneinung. Er hat überhaupt die metaphysische Seelenlehre widerlegt, die materialistische, wie deren Gegentheil. Wenn die rationale Psychologie als die metaphysische Stütze der Unsterblichkeitslehre besonders in Ansehen gestanden, so hat Kant ber Unsterblichkeitslehre durch seine Kritik allerdings biese Stütze genommen, aber beshalb nicht etwa das Gegentheil jener Lehre gestütt. Die Kritik fagt nicht: die Seele ift sterblich, sondern sie urtheilt: die Unsterblichkeit der Seele ist nicht beweisbar, das Gegentheil ist eben so Es könnte aus ganz anderen Gründen nothwendig wenig beweisbar. fein, die Unsterblichkeit der Seele zu glauben, dann wird ein folcher Glaube und alle damit verknüpften Hoffnungen niemals den Beweis ber Unsterblichkeit in der Metaphysik suchen dürfen, aber sie brauchen auch von ber Metaphysik nicht ben Gegenbeweis zu fürchten. Der Unsterblichkeitsglaube wird durch die kantische Kritik um einen Beweis, aber auch um eine Furcht ärmer und hat darum keinen Grund, sich über diese Kritik zu beschweren.**)

^{*)} Kr. d. r. V. (1781). Betrachtung über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II. S. 687 flgd.) — **) Ebendaselbst. (Bb. II. S. 684, S. 691 flgd.)

4. Wiberlegung bes Materialismus.

Aber warum, so könnte man fragen, hat dann die fritische Philosophie blos die spiritualistische Seelenlehre und nicht eben so gut die materialistische widerlegt, wenn sie die lettere nicht stillschweigend begünstigen wollte? Warum hat sie statt ber Paralogismen nicht viel= mehr eine Antinomie aufgeführt, deren Thesis den Spiritualismus, beren Antithesis ben Materialismus ber Seelenlehre behaupten würde, wenn sie nicht eben diese Antithesis hätte schonen wollen? einfachen Grunde, weil sie den Materialismus schon widerlegt und vollkommen widerlegt hatte. Der Materialismus hält die Dinge an sich für körperliche Wesen und die Materie für ein Ding an sich. Ober was ist der Materialismus, wenn er dieser Lehrbegriff nicht ist? Und eben dieser Lehrbegriff ist schon durch die transscendentale Aesthetik von Grund aus vernichtet. Die Widerlegung der rationalen Psychologie gründet sich (in der ersten Ausgabe der Kritik) durchaus auf die transscendentale Aesthetik, diese Grundlage ber ganzen Vernunftkritik.*) Das denkende Selbst als ein Ding an sich vorzustellen: dieser Gesichts= punkt durfte noch widerlegt werden; dagegen den Körper oder die Materie als Ding an sich vorzustellen: dieser Gesichtspunkt brauchte keine Widerlegung mehr, nachdem einmal der kritische Lehrbegriff von Raum und Zeit festgestellt worden. Ohne Raum feine Materie. Ohne Sinnlichkeit und Vernunftanschauung kein Raum. Wo also bleibt die Materie, wenn man die Vernunft, das benkende Subject, aufhebt? Man höre Kant felbst, um sich des fritischen Standpunktes in seinem strengen und folgerichtigen Idealismus von neuem zu versichern. Nichts kann deutlicher und unzweideutiger sein als folgende Stelle, die dem Materialismus jede Möglichkeit nimmt: "Wozu haben wir wohl eine blos auf reine Vernunftprincipien gegründete Seelenlehre nöthig? Ohne Zweifel vorzüglich in ber Absicht, um unser benkendes Gelbst wiber bie Gefahr des Materialismus zu sichern. Dieses leistet aber der Vernunft= begriff von unserem benkenden Gelbst, ben wir gegeben haben. weit gefehlt, daß nach demselben einige Furcht übrig bliebe, daß, wenn man die Materie wegnähme, dadurch alles Denken und felbst die Existenz benkender Wesen aufgehoben werden würde, so wird vielmehr flar gezeigt, baß, wenn ich bas benfende Subject wegnehmen würde, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts

^{*)} Bgl. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Vorstellung. (5. Aufl.) Bb. I. S. 579 figd.

ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."*)

5. Die rationale Psychologie als Disciplin.

Es bleibt mithin von der ganzen rationalen Psychologie nichts übrig, als ein richtig verstandenes, aber unauflösliches Problem, ber deutlich bezeichnete Punkt, wo die wissenschaftliche Seelenlehre aufhört. Jede Seelenlehre ift falich, die mit der Fassung dieses Problems nicht übereinstimmt; jede ist ummöglich, welche die Auflösung dieses Problems unternimmt. Was also von der rationalen Psychologie allein übrig bleibt, ift fein Lehrbegriff, sondern ein Grenzbegriff, der die Richtung der wissenschaftlichen Seelenlehre bestimmt und so bestimmt, daß sie nie mit dem Materialismus gemeinschaftliche Sache machen, nie zum Spiritualismus sich versteigen barf. Dieser Begriff ift baber in Absicht auf die Wissenschaft kein constitutives, sondern blos ein regulatives Princip, er vermehrt unser psychologisches Wissen nicht, sondern zügelt dasselbe durch die Hinweisung auf seine richtigen Grenzen; ober wie sich Kant ausbrückt: es giebt keine rationale Psychologie als "Doctrin", sondern nur als "Disciplin."**) Er schließt in der ersten Ausgabe ber Rritik seine Betrachtung über bie Summe ber reinen Seelenlehre mit folgender Erflärung: "Nichts als die Rüchternheit einer strengen aber gerechten Kritik kann von diesem dogmatischen Blend= werk, das so viele durch eingebildete Glückseligkeit unter Theorien und Systemen hinhält, befreien und alle unsere speculativen Ansprüche blos auf das Feld möglicher Erfahrung einschränken, nicht etwa durch schalen Spott über so oft fehlgeschlagene Versuche, ober fromme Seufzer über die Schranken unferer Vernunft, fondern vermittelft einer nach sichern Grundsätzen vollzogenen Grenzbestimmung berselben, welche ihr nihil ulterius mit größester Zuverlässigkeit an die herkulischen Säulen beftet, die die Natur felbst aufgestellt hat, um die Fahrt unserer Vernunft nur so weit, als die stetig fortlaufenden Rüsten der Erfahrung reichen, fortzusetzen, die wir nicht verlassen können, ohne uns auf einen uferlosen Ocean zu wagen, der uns unter immer trüglichen Aussichten am Ende nöthigt, alle beschwerliche und langwierige Bemühung als hoffnungslos aufzugeben."

^{*)} Mr. d. r. V. (1781). Betr. über die Summe d. r. Seelenlehre. (Bd. II. S. 684.) — **) Mr. d. r. V. (1787). (Bd. II. S. 322 flgb.)

Elftes Capitel.

Die rationale Kosmologie und deren Widerlegung. Die Antinomien der reinen Vernunft.

I. Das Syftem ber rationalen Rosmologie.

1. Die fosmologischen Ibeen.

Alle Metaphysik des Uebersinnlichen gründet sich auf den Vernunft= schluß vom bedingten Dasein auf das unbedingte. Den Inbegriff aller Erscheinungen nennen wir Welt ober Natur, den Inbegriff ber äußeren die Außenwelt oder die Welt im Raume. Alle Erscheinungen, welche in derselben Zeit stattfinden, bilden zusammen den Weltzustand, der Wechsel dieser Erscheinungen bilbet die verschiebenen Weltzustände, die Folge derfelben die Weltveränderung, in welcher jedes Glied durch alle früheren bedingt ist und selbst die nächste Bedingung aller folgenden ausmacht. Es kann kein Zustand der Welt, also auch keine Erscheinung gegeben sein, ohne daß die Reihe aller früheren Zustände und Erscheinungen vorausgegangen ist. Die Reihe aller früheren Erscheinungen ist eine vollständige, also vollendete und darum unbedingte Reihe. Wenn daher eine Erscheinung gegeben ift, so muß auch die Reihe ihrer Bedingungen vollständig gegeben sein: biese vollständige Reihe ber Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung bildet ein Ganzes, das nicht bedingt sein kann, weil es sonst nicht alle Bedingungen enthielte: dieses vollständige oder unbedingte Ganze heißt Welt.

Es wird baher von einer gegebenen Erscheinung auf die vollstänstige Reihe ihrer Bedingungen ober die Welt als Ganzes geschlossen werden dürsen. In schulgerechter Form lautet der Schluß: "Wenn eine Erscheinung gegeben ist, so ist auch die Reihe ihrer Bedingungen (die Welt als Ganzes) gegeben; num ist die Erscheinung gegeben, also auch die Welt als deren Bedingung". Nichtig verstanden fordert oder sucht dieser hypothetische Vernunftschluß zu einer gegebenen Erscheinung die vollständige Reihe aller ihrer Bedingungen; er will diese regressive Reihe vollenden, er fordert die Vollendung, d. h. er stellt das Ziel oder giebt die Idee einer solchen vollständigen Reihe: die Weltidee. Der Begriff eines (vollständigen) Weltganzen ist eine "natürliche Vernunftidee" und als solche richtig und nothwendig. Diese kann nicht in der absseteigenden oder progressiven, sondern nur in der aussteigenden oder

regressiven Reihe der Bedingungen gesucht werden: nicht durch den Schluß von der Bedingung auf das Bedingte, sondern durch den vom Bedingten auf die Bedingung, denn nur in dieser Richtung ist die Reihe der Bedingungen vollständig.

Nun ist jede Erscheinung als Gegenstand der Anschauung eine ausgedehnte ober zusammengesette Größe, als raumerfüllendes Dasein Materie, als Glied in der Reihe der Weltveränderungen eine Wirkung, als begriffen in dem Zusammenhang aller Erscheinungen ihrem Dasein nach von diesem Zusammenhang abhängig. In diesen vier Bestimmungen ist uns jedes bedingte Dasein gegeben: es sind die Bestimmungen der reinen Verstandesbegriffe, denen jede Erscheinung als Gegenstand mög= licher Erkenntniß unterliegt. Wir wissen, daß die Kategorien die Topik der kantischen Philosophie ausmachen, sie bilden die Topik der rationalen Seelenlehre und eben so die der rationalen Kosmologie. Die Weltidee brückt nichts anderes aus als die vollständige Reihe der Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung. Daher hat sie einen vierfachen Fall: gegeben ist in jeder Erscheinung bedingte Größe, bedingte Materie, Wirkung und abhängiges Dasein; also erklärt die kosmologische 3dee: fuche die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Erscheinung als bedingter Größe, als bedingter Materie, als einer Wirfung und als eines abhängigen Dafeins.

Als Größe ist jede Erscheinung zusammengesetzt oder ausgedehnt in Raum und Zeit. Jeder bestimmte Raum ift bedingt burch ben ganzen Raum, jede bestimmte Zeit ist bedingt durch alle frühere Zeit. Mithin ist die vollständige Reihe aller Bedingungen zu einer gegebenen Größe der ganze Raum und alle frühere Zeit oder die vollständige Zusammen= setzung aller Erscheinungen in Raum und Zeit, d. h. die vollständige Zusammensetzung der Welt in Raum und Zeit. Nennen wir die Welt in Raum und Zeit die Weltgröße, so geht die kosmologische Idee im ersten Fall auf die vollständige Zusammensetzung oder Größe der Welt. Jede Materie ist als räumliches Dasein theilbar oder besteht aus Theilen. Ihre Theile sind die Bedingungen ihres Daseins; die vollständige Reihe dieser Bedingungen sind alle Theile, deren Gesammtheit nur gefunden werden kann durch eine vollständige oder vollendete Theilung. Wirkung ist bedingt durch alle ihre Ursachen. Die vollständige Reihe dieser Bedingungen besteht daher in allen Ursachen, welche nöthig waren, um die Erscheinung entstehen zu lassen, d. h. in der Bollständigkeit ihrer Entstehung. Jedes abhängige Dasein sett ein anderes voraus, von dem

es abhängt. Die vollständige Reihe seiner Bedingungen besteht daher in der Totalität alles Bedingten b. i. in der Vollständigkeit des abhängigen Daseins. In allen vier Fällen geht bemnach bie kosmologische Idee auf eine absolute Vollständigkeit: 1. ber Zusammensetzung ober Größe, 2. ber Theilung, 3. ber Ursachen ober ber Entstehung, 4. ber Abhängigkeit bes Daseins. Dies sind die vier kosmologischen Ideen, die als solche richtige und nothwendige Zielpunkte der menschlichen Vernunft bilden. Es darf geschlossen werden: wenn ein bedingtes Dasein (Erscheinung) gegeben ist, so ist auch die vollständige Reihe aller seiner Bedingungen als Idee (die Idee eines Ganzen) gegeben. Aber es darf nicht geschlossen werden: wenn ein bedingtes Dasein (Erscheinung) ge geben ift, so ist auch die vollständige Reihe seiner Bedingungen als Gegenstand ober erkennbares Object gegeben. Dieser lette Schluß beruht barauf, daß Idee und Object, Ding an sich und Erscheinung verwechselt und die Vernunft burch jenen transscendentalen Schein verführt wird, als ob die Ibee ein Ding, als ob das Ding an sich eine Erscheinung und barum ein erkennbares Object wäre. Nirgends ist dieser Schein mehr verführerisch als hier, wo von der Erscheinung auf die Welt der Erscheinungen als Ganzes, auf die Sinnenwelt geschlossen, also scheinbar die Grenze ber Erfahrung nicht überschritten wird. Inbeffen können wir ben Schein, so blenbend er ist, schon hier burchschauen, benn auch die Sinnenwelt als Ganzes ist uns nie als ein Object der Erfahrung gegeben. Wenn nun auf das Ganze ber Welt nicht als Idee, sondern als Object geschlossen wird und jener blendende Schein die Vernunft wirklich täuscht, so wird der hypothetische Vernunftschluß "dialektisch" und die kosmologische Idee verwandelt sich in rationale Kos= mologie, in eine metaphysische oder vernünftelnde Wissenschaft, deren eingebildetes Object die Welt als Ganzes ausmacht.*)

2. Die Widersprüche in den tosmologischen Begriffen.

Die rationale Rosmologie bietet uns ein ganz anderes Schauspiel und der Kritik eine weit schwierigere Aufgabe, als die rationale Phychologie. Bei der letzteren war es nicht leicht, ihre Unmöglichkeit auf der Stelle einzusehen, da sie sich selbst in keine Widersprüche verwickelt, aber es war für die Kritik weder schwer noch umständlich, die Unmög-

commercial Complete

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialektik. Buch II. Hptst. II. Antinomie d. r. B. Abschn. I.: System d. kosmol. Ideen. (Bd. II. S. 330—40.) Proleg. Th. III. § 50.

lichkeit berselben zu beweisen. Umgekehrt verhält es sich mit der rationalen Kosmologie. Es ist fehr leicht, auf der Stelle ihre Unmöglichkeit einzusehen, schwieriger bagegen und eine sehr verwickelte und umständliche Aufgabe, diese Unmöglichkeit aus ihren letten Gründen zu erklären. Es giebt ein Kriterium, welches sofort die Ummöglichkeit eines Begriffes entscheibet. Wir sagen von einem Begriff, er sei möglich, wenn er sich nicht widerspricht, wenn er nicht zugleich zwei contradictorisch entgegengesetzte Merkmale in sich vereinigt. Jebem Begriffe muß von zwei contradictorisch entgegengesetzten Prädicaten nothwendig eines zukommen. Wenn das Gegentheil stattfindet, so ist der Begriff logisch unmöglich. Diese logische Unmöglichkeit hat zwei Fälle. Jeder Begriff ist entweder A oder Nicht=A, er ist nothwendig eines von beiden, er ist unmöglich beides zugleich. Wenn also von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er weber A noch Nicht=A ist, so ist eben dadurch seine Un= möglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir ein Dilemma. Wenn von irgend einem Begriffe bewiesen werden kann, daß er zugleich fowohl A als Nicht=A sei, so ist baburch ebenfalls seine Unmöglichkeit bewiesen: diesen Beweis nennen wir eine Antinomie. Gine Antinomie besteht aus zwei Urtheilen von gleichem Inhalt, die sich zu einander verhalten, wie die Bejahung zur contradictorischen Verneinung; die Bejahung ist die Thesis, die contradictorische Verneinung die Antithesis. Damit aber die beiden Sätze wirklich eine Antinomie ausmachen, muffen fie nicht blos behauptet, sondern auch bewiesen werden, und zwar mit gleicher Stärke und einleuchtendem Nechte der Beweisgründe. Sind die contradictorischen Urtheile nicht bewiesen, so bleibt es dahingestellt, ob sie sich in der That antinomisch verhalten. Sind ihre Beweisgrunde nicht äquivalent, son= bern auf ber einen Seite stärker als auf ber anderen, so haben wir keine eigentliche Antinomie. Es sind daher die deutlichen und klaren Beweisgründe auf beiden Seiten, welche contradictorische Urtheile zur Antinomie machen. Wenn biese Beweisgründe nicht aus der Erfahrung, sondern aus der reinen Vernunft selbst hervorgehen, wenn die Vernunft felbst in die Lage geräth, benselben Gegenstand contradictorisch zu beurtheilen und ihre Urtheile zu beweisen, so haben wir den außerordent= lichen Fall eines "Widerstreits der reinen Vernunft mit sich selbst", einer "Antithetik derselben", und die so bewiesenen Widersprüche bilden "Antinomien ber reinen Vernunft".

In einen solchen Widerstreit mit sich selbst geräth nun die menschliche Vernunft, wenn sie die Welt als Ganzes beurtheilt. Alle Lehrsätze ber rationalen Kosmologie sind Antinomien der reinen Vernunft, d. h. die Bejahung derselben ist eben so richtig und eben so beweisdar als ihre Verneinung. Alle diese Lehrsätze gelten von der Welt als einem Gegenstande unserer Erkenntniß. Nun ist die Antinomie allemal die bewiesene Contradiction, und diese die bewiesene Unmöglichkeit des Begriffes. Also sind es die Antinomien, wodurch die Unmöglichkeit der rationalen Kosmologie bewiesen wird. Wie die rationale Seelenlehre durchgängig auf Paralogismen beruht, durch deren Enthüllung sie widerlegt wird, so beruht die rationale Kosmologie durchgängig auf Antisnomien, deren Beweis die Unmöglichkeit dieser Wissenschaft darthut.

Es wird demnach die Aufgabe der transscendentalen Dialektik sein, die Antinomien der reinen Vernunft durchzusühren oder die Widersprüche zu beweisen, in die auf jedem Punkte die Urtheile der rationalen Kosmologie sich verstricken. Indessen ist es nicht genug, diese Widersprüche zu beweisen, sie müssen auch aufgelöst werden. Sonst würde nicht blos die rationale Kosmologie, sondern die Vernunft selbst, aus der jene Widersprüche hervorgehen, in denselben stecken bleiben, also nicht einmal im Stande sein, sie zu begreisen. Ist die Einsicht in den Widerspruch möglich, so ist auch dessen Auflösung nothwendig. Und so hat zur Widerlegung der rationalen Kosmologie die Kritik die dreisache Aufgabe: die Widersprüche dieser vermeintlichen Wissenschaft zu entdecken, zu beweisen, zu lösen. Mit jedem Schritte steigt die Schwierigkeit der Sache.

3. Die contradictorischen Sate ber rationalen Kosmologie.

Die Widersprüche zu entdecken, ist leicht. Sie sind nicht versteckt, sondern liegen offen am Tage. Die kosmologischen Systeme selbst, welche die Geschichte der Philosophie uns zeigt, sind in einem offenen contrabictorischen Widerstreite begriffen, der keinen Zweisel läßt, daß in der That jene kosmologischen Widersprüche bestehen. Schwieriger ist es, diese Widersprüche zu beweisen, am schwierigsten, dieselben zu lösen. Darum haben wir bemerkt, daß es weit leichter sei, die Unmöglichkeit der rationalen Kosmologie zu erkennen, als zu beweisen. In dem contradictorischen Widerstreit ihrer Systeme springt das Kriterium ihrer Unmöglichkeit in die Augen; wenigstens wird dadurch der Verdacht gegen die Kosmologie von vornherein rege gemacht, was bei der Psychologie nicht der Fall war.

Das gemeinschaftliche Subject aller kosmologischen Urtheile ist die Welt als Ganzes, d. h. die vollständige Reihe aller Bedingungen zu

43000

30*

einer gegebenen Erscheinung. Nun kann biese Reihe vollständig gegeben fein, ohne daß wir im Stande find, diefelbe jemals vollständig zu erkennen. Die vollständige Erkenntniß derselben setzt voraus, daß wir die ganze Reihe in allen ihren Gliedern bis auf das erste verknüpft haben, mithin muß die Reihe ein solches erstes, nicht weiter bedingtes, also unbedingtes Glied haben. Die vollständige Reihe aller Bedingungen ist gegeben als vollkommen erkennbar, d. h. sie ist begrenzt; diese Reihe ist gegeben als nicht vollkommen erkennbar, d. h. sie ist nicht begrenzt: dies ist der durchgängige Widerspruch in den Sätzen der rationalen Kosmologie, der geschichtlich vorhandene Gegen-Mun sind die fosmologischen Objecte, näher befat ihrer Syfteme. trachtet, die vollständige Zusammensetzung aller Erscheinungen ober die Weltgröße, die vollständige Theilung der Materie oder der Weltinhalt, die vollständige Reihe der Ursachen oder die Weltordnung, die vollständige Abhängigkeit des Daseins oder die Welteristenz. Die Boll= ständigkeit der Bedingungen, je nachdem sie als vollkommen erkennbar oder als nicht vollkommen erkennbar angesehen wird, muß als eine begrenzte ober als eine nicht begrenzte beurtheilt werden. sind die Urtheile der rationalen Kosmologie folgende contradictorische Sage: 1. die Welt ift ihrer Größe nach (in Raum und Zeit) begrenzt. Die Welt ift ihrer Größe nach nicht begrenzt (unbegrenzt); 2. bie vollständige Theilung der Materie ist begrenzt, d. h. die Materie oder der Weltstoff besteht aus einfachen Theilen. Die vollständige Theilung der Materie ist nicht begrenzt, d. h. die Materie ober der Weltstoff besteht nicht aus einfachen Theilen, es giebt nichts Ginfaches. 3. Die vollständige Reihe der Ursachen ist begrenzt, es giebt eine erste Ursache, die nicht bedingt ist, also nicht von außen, sondern blos durch sich selbst zum Wirken bestimmt wird: eine Causalität burch Freiheit. ständige Reihe der Urfachen ist nicht begrenzt, es giebt keine erste Ursache, also keine Causalität durch Freiheit, sondern blos naturgesetliche Caufalität. 4. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ift begrenzt, es giebt etwas zur Welt Gehöriges, von dem alles andere Dasein abhängt, das aber selbst von nichts abhängt: es giebt ein schlechthin nothwendiges Wesen. Die vollständige Abhängigkeit des Daseins ist nicht begrenzt, es giebt nichts zur Welt Gehöriges, bas schlechterbings unabhängig wäre, es giebt kein schlechthin nothwendiges Wefen.

Dies sind die contradictorischen Sätze. Wenn jeder von ihnen mit gleich starken Vernunftgründen seine Geltung beweisen kann, so bilden

viese Widersprüche Antinomien der reinen Vernunft. Diese Antinomien müssen festgestellt sein, bevor sie gelöst werden. Daher ist die nächste Aufgabe, jene Widersprüche zu beweisen. Die Nothwendigkeit eines Sates ist zugleich die Unmöglichkeit seines Gegentheils. Wenn ich die Nothwendigkeit des Sates durch die Unmöglichkeit seines Gegentheils beweise, so ist die Beweissührung indirect oder apagogisch. Mit einer einzigen Ausnahme hat Kant zur Begründung seiner Antinomien diese indirecte Beweissührung gebraucht.*)

II. Die Antinomien der reinen Bernunft.

1. Die Weltgröße.

Der erste Widerstreit betrifft die Weltgröße. Die Weltgröße ist die Welt in Raum und Zeit. Die Thesis bejaht, die Antithesis verzneint, daß die Welt zeitlich und räumlich begrenzt sei: "Die Welt hat einen Anfang in der Zeit und ist dem Raume nach auch in Grenzen eingeschlossen." "Die Welt hat keinen Anfang und keine Grenzen im Raume, sondern ist sowohl in Ansehung der Zeit als des Raums unendlich."

Man setze das Gegentheil der Thesis: die Welt sei ohne Anfang in der Zeit und ohne Grenzen im Raum.

Wenn die Welt keinen Anfang in der Zeit hat, so muß in dem gegenwärtigen Weltzustande (Zeitpunkte) eine unendliche Zeitfolge von Weltveränderungen d. h. eine Ewigkeit abgelausen sein. Eine verslossene Unendlichkeit ist eine vollendete, eine solche ist unmöglich, da eine unendeliche Reihe niemals vollendet werden kann. Mithin ist die im gegenswärtigen Weltzustande abgelausene Zeitfolge keine unendliche oder ansfangslose, sondern eine begrenzte: also hat die Welt einen Ansang in der Zeit.

Wenn die Welt keine Grenzen im Raum hat, so bildet sie ein unendliches gegebenes Ganzes, das aus coexistirenden Dingen besteht. Ist eine Größe in anschauliche Grenzen eingeschlossen, so ist ihre Vollsständigkeit einleuchtend. Da nun die unendliche Weltgröße in solche Grenzen nicht eingeschlossen ist, so kann dieselbe nur durch die successive Auffassung ihrer Theile d. h. in einer unendlichen Zeitfolge vors

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialektik. Buch II. Hptft. II. Antithetik d. r. B. (Bb. II. S. 340—69.) Proleg. Th. III. § 51—52.

gestellt werben. Mithin ist die Vorstellung des unbegrenzten Weltganzen durch den Ablauf einer unbegrenzten Zeitreihe, also durch eine versslossen Unendlichkeit bedingt: d. h. sie ist unmöglich. Aus der Unsmöglichkeit des unbegrenzten Weltalls folgt die Nothwendigkeit des begrenzten: folglich ist die Welt der Ausdehnung im Raum nach nicht unendlich, sondern in Grenzen eingeschlossen. So wird die Thesis der ersten Antinomie durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils bewiesen: diese Unmöglichkeit ist die Vorstellung einer verflossenen oder abgeslaufenen Unendlichkeit.

Man setze das Gegentheil der Antithesis: die Welt habe einen Anfang in der Zeit und sei dem Raume nach begrenzt.

Jeder Anfang ist ein Zeitpunkt, jeder Zeitpunkt ist bedingt durch frühere. Wenn also die Welt einen Ansang in der Zeit hat, so muß diesem Ansange eine Zeit vorhergehen, in der keine Welt, also nichts war, d. h. eine leere Zeit, in welcher kein Zeitpunkt von dem anderen unterschieden ist, was der Fall wäre, wenn in dem vorhergehenden Zeitpunkte nichts, in dem folgenden etwas existirte. Daher kann in einer leeren Zeit nichts entstehen, also auch nicht die Welt. Es ist daher unmöglich, daß dieselbe einen Ansang in der Zeit hat: es ist also nothwendig, daß sieselbe einen Ansang in der Zeit hat: es ist also nothwendig, daß sieselbe einen Ansang ist.

Wenn die Welt dem Raume nach begrenzt ist, so muß sie von einem grenzenlosen und leeren Raume eingeschlossen sein: sie ist dann im leeren Raum, und dieser erscheint als das Gefäß oder das Ding, in welchem sich dies Weltall befindet. Nun sind, wie die transscendentale Aesthetik bewiesen hat, der leere Raum außer der Welt, wie die leere Zeit vor derselben Undinge, denn Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen oder Gegenstände, sondern blos deren Formen.*) Wäre die Welt im leeren Raume, so müßte sie zu demselben in einem Verstältnisse stehen. Der leere Raum außer der Welt ist kein Gegenstand; ein Verhältniß zu keinem Gegenstande ist kein Verhältniß: daraus erhellt die Unmöglichkeit des leeren außerweltlichen Raumes, also die Unmöglichkeit der begrenzten und die Nothwendigkeit der unbegrenzten Welt. Der Beweis der Antithesis wird durch die Unmöglichkeit ihres Gegentheils geführt: dieser ist die leere Zeit und der leere Raum.**)

^{*)} S. ob. Buch II. Cap. IV. S. 340. — **) Kr. b. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hytift. II. Grite Antinomic. (Bb. II. S. 330—48.) Bergl. Prolegomena. Th. III. § 50—52. (Bb. III. S. 261—64.)

2. Der Weltinhalt.

Der zweite Widerstreit betrifft den Weltinhalt. Das raumerfüllende und beharrliche Dasein, die einzig erkennbare Substanz ist die Materie; biese ist zusammengesetzt und besteht aus Theilen. Alles Zusammenge= sette läßt sich in seine Bestandtheile auflösen. Entweder ift diese Auflösung (Theilung) begrenzt ober unbegrenzt: im ersten Falle giebt es lette, nicht weiter zusammengesetzte, also einfache Theile, im zweiten Falle sind die Theile immer wieder zusammengesetzt, und es giebt keine einfachen. Die widerstreitenden Gate lauten: "Gine jede gufammen= gesette Substanz in der Welt besteht aus einfachen Theilen, und es existirt überall nichts als das Einfache, oder das, was aus diesem zusammengesett ist." "Rein zusammengesettes Ding in der Welt besteht aus einfachen Theilen, und es exi= stirt überall nichts Einfaches in derselben." Nachdem die ratio= nale Psychologie mit ihrer Lehre von der Wesenheit und Einfachheit ber Seele widerlegt und schon ausgemacht ist, daß uns allein die Sub= stantialität der Materie einleuchtet, kann nur in Ansehung der letzteren noch das Dasein einfacher Substanzen in Frage kommen.

Setzen wir das Gegentheil der Thesis: die zusammengesetzte Sub= stanz in der Welt soll nicht aus einfachen Theilen bestehen, und es existire überall nichts Einfaches. Jebe zusammengesetzte Substanz besteht aus Theilen, die aggregirt ober äußerlich mit einander verknüpft sind; alle Zusammensetzung ist ein äußeres Verhältniß, eine zufällige Relation gegebener Elemente, die sich in Gedanken aufheben läßt. Wird alle Zusammensetzung in Gedanken aufgehoben, so ist, was übrig bleibt, das Nichtzusammengesetzte oder Einfache. Wenn es nun überall nichts Einfaches geben soll, so ist, was übrig bleibt, nichts, woraus nie etwas werben, also niemals eine zusammengesetzte Substanz entstehen kann. Wenn aber die Zusammensetzung sich in Gedanken nicht aufheben läßt, sondern in endloser Theilung fortbauert, so ist sie kein äußeres Ber= hältniß, dessen Glieder unabhängig von diefer ihrer zufälligen Relation selbständig für sich bestehen ober Substanzen sind: dann giebt es auch feine zusammengesetzte Substanz, weil die Elemente berfelben Substanzen sein müssen. Es leuchtet also ein: daß aus der Verneinung des Daseins einfacher Wesen die Unmöglichkeit zusammengesetzter Substanzen folgt, benn diese müßten unter ber gemachten Annahme entweder aus nichts ober aus Nicht-Substanzen bestehen. Der Beweis unserer Thesis resultirt

aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einer ins Endlose zusammengesetzten Substanz.

Die Dinge der Welt sind demnach insgesammt einfache Wesen oder "Elementarsubstanzen", die wir als "die ersten Subjecte aller Composition" betrachten müssen. In Ansehung der Materie heißen diese einfachen Wesen Atome, in Ansehung der Dinge überhaupt Monaden: darum nennt Kant die Thesis der zweiten Antinomie "die transscenschate Atomistik" oder, um diese Bezeichnung der Molecularphysik zu vermeiden, "den dialektischen Grundsatz der Monadologie".

Setzen wir das Gegentheil der Antithesis: alle zusammengesetzten Dinge in der Welt sollen aus einfachen Theilen bestehen und überall nur Einfaches existiren. Da alle Zusammensetzung nur im Naume möglich ist, so müssen, wenn die zusammengesetzte Substanz aus einfachen Theilen besteht, diese letzteren räumlich sein, also einfache oder untheilbare Naumtheile erfüllen, was unmöglich ist. Substanzen im Raume müssen zusammengesetzt sein: daher kann kein zusammengesetztes Ding aus einfachen Theilen (Substanzen) bestehen. Und da das schlechthin Einfache jede Mannichsaltigkeit, also Raum, Zeit und Größe von sich ausschließt, so kann es niemals Object der Anschauung sein, da alle Objecte der letzteren Größen sind. Daher gilt der Satz es existirt in der Welt gar nichts Einfaches. Der Beweis der Antithesis resultirt aus der Unmöglichkeit des Gegentheils: dieses ist der Begriff einfacher Räume oder einfacher (größenloser) Anschauungsobjecte.*)

3. Die Weltordnung. Transscendentale Freiheit und Physiofratic.

Der britte Widerstreit betrifft die Weltordnung oder den Causalzusammenhang der Dinge. Jede Erscheinung ist eine Wirkung, die alle ihre Ursachen, d. h. die vollständige Reihe derselben voraussett: diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Ist sie begrenzt, so muß es ein erstes Glied der Reihe, also eine erste Ursache geben, die nicht Wirkung einer anderen ist, sondern durch sich selbst zum Handeln bestimmt wird: eine Causalität durch Freiheit. Ist sie unbegrenzt, so giebt es kein solches erstes Glied der Reihe, keine Ursache, die nicht Wirkung einer anderen vorhergehenden Ursache wäre: keine freie, sondern blos naturgesetzliche

5.000

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dialett. Buch II. Hauptst. II. Zweite Antinomie. (Bb. II. S. 350—57.)

Causalität. Die Thesis lautet: "Die Causalität nach Gesetzen der Natur ist nicht die einzige, aus welcher die Erscheinungen der Welt insgesammt abgeleitet werden können. Es ist noch eine Causalität durch Freiheit zur Erklärung derselben ans zunehmen nothwendig." Die Antithesis lautet: "Es ist keine Freiheit, sondern alles in der Welt geschieht lediglich nach Gesetzen der Natur." Die Thesis verneint, was die Antithesis besiaht: die ausschließende und alleinige Geltung der naturgesetzlichen Causalität.

Man setze bas Gegentheil ber Thesis: es gebe blos naturgemäße Causalität; alles, was geschieht, folge nothwendig auf einen vorher= gehenden Zustand. Dieser vorige Zustand ist entweder immer gewesen ober nicht immer. Im ersten Falle müßte die Folge mit dem urfäch= lichen Zustande zugleich, auch immer gewesen, also nicht erst entstanden ober gefolgt sein, was der Voraussetzung widerspricht. Daher gilt der zweite Fall: der urfächliche Zustand ist nicht immer gewesen, sondern in der Zeit geworden oder auf einen vorhergehenden Zustand gefolgt, der ebenfalls entstanden ift und so fort in's Endlose. Daher giebt es in der Causalkette der Dinge kein erstes Glied, keinen ersten, sondern immer nur einen subalternen Anfang, keine erste Ursache. erste Glied ist aber die Reihe ber Ursachen nie vollständig, daher sind niemals alle Urfachen gegeben, die nach bem Naturgesetz felbst zu jeg= licher Wirkung erforderlich find. Ohne hinreichend bestimmte Urfache geschieht nichts. Es ist bemnach die Wirksamkeit einer ersten Ursache nothwendig, wenn überhaupt etwas geschehen oder entstehen soll. Diese Ursache wirkt unabhängig von jeder anderen, b. h. blos durch sich ober mit "absoluter Spontaneität": sie vermag eine Reihe von Erscheinungen, die nach Naturgesetzen läuft, ganz von felbst anzufangen. Das Vermögen einer solchen Initiative ober unbedingten Causalität nennt Kant "transscendentale Freiheit". Gie ift der absolut erste Anfang der Causalität. Wenn sie auch der Zeit nach der absolut erste Anfang ift, so gilt sie als das Princip aller Weltverän= derungen (Bewegungen): in diesem Sinne haben schon die Philosophen des Alterthums eine erste bewegende Urfache (primum movens) an= genommen. Indessen braucht dieser absolut erste Anfang der Causalität nach nicht auch der Zeit nach der absolut erste Anfang einer Reihe successiver Zustände zu sein. Wenn es überhaupt transscendentale Freiheit giebt, so kann dieselbe mitten im Weltlauf eine Reihe von Sand=

lungen beginnen, die zugleich eine Reihe vorhergehender Erscheinungen fortsett. Wenn es aber transscendentale Freiheit überhaupt nicht giebt, so kann auch von einem Vermögen der Freiheit in der Welt und der Möglichkeit ihrer Vereinigung mit dem naturgesetzlichen Lauf der Dinge keine Rede sein. Auf diese Frage werden wir später zurückkommen. Der Veweis unserer Thesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegentheils: dieses ist die Unvollständigkeit der vorhandenen Ursachen zu jeder Wirkung, welche es auch sei, d. h. die Unmöglichkeit alles Geschens.

Man setze bas Gegentheil der Antithesis: es gebe Causalität durch Freiheit. Diese ist als erste Ursache absolute Spontaneität, sie beginnt ganz von felbst eine Reihe von Begebenheiten; der Anfang ihrer Wirkfamkeit ist, wie jeder Anfang, ein Zeitpunkt, der als folcher einem vor= hergehenden Zeitpunkte folgt. Daher müssen in dem Dasein der ersten Urfache zwei successive Zustände so verbunden und so unterschieden sein, daß in dem zweiten die Handlung beginnt und eintritt, völlig unab= hängig von bem ersten Zeitpunkt, ber ihr vorhergeht: hier sind benmach successive Zustände ohne jeden Causalzusammenhang, ein post hoc ohne propter hoc, was dem Grundsatz der Zeitfolge nach dem Gesetze ber Causalität widerstreitet. Daher fonnen wir die unbedingte Caufalität in der Welt nicht bejahen, ohne den Caufalzusammenhang ber Dinge, den Leitfaben aller Regeln zu zerreißen und damit die Möglichkeit der Erfahrung von Grund aus zu verneinen. also gilt die transscendentale Freiheit nicht, sondern die durchgängige Gesetzmäßigkeit ber Natur und bie endlose Causalkette ber Dinge. Der Beweis unserer Antithesis resultirt aus der Unmöglichkeit ihres Gegentheils: dieses ist die Ungültigkeit des Caufalzusammenhanges der Dinge und die Unmöglichkeit aller Erfahrung.

Die Thesis wollte Freiheit und Natur vereinigen, die Antithesis beweist deren Unvereinbarkeit und läßt in der Welt kein anderes Geset als das der natürlichen Causalität gelten. Diesen Grundsatz nennt Kant "die Allvermögenheit der Natur" oder "transscendentale Physioskratie" im Gegensatz zu der Lehre von der "transscendentalen Freisheit". Gilt die natürliche Causalität als die alleinige Gesetmäßigkeit der Dinge, so erscheint die Freiheit als das Gegentheil der letzteren d. h. als das Princip der Gesetlosigkeit selbst. Unsere dritte Antinomie enthält dennach die schwierisste aller philosophischen Streitfragen: die zwischen Freiheit und Nothwendigkeit, deren Zusammengehörigkeit durch

die Thesis bejaht und bewiesen, durch die Antithesis verneint und widerlegt sein will.*)

4. Die Welterifteng.

Der lette Widerstreit betrifft die Existenz der Welt. Jeder Weltzustand ist in der Reihe der Weltveränderungen ein durch alle vorherzgehenden Zustände bedingtes Glied, also von der vollständigen Reihe derselben abhängig; diese ist entweder begrenzt oder unbegrenzt: im ersten Falle muß in der Welt, sei es als deren Theil oder Ursache, ein Wesen existiren, von dem alle übrigen Dinge abhängen, das aber selbst von nichts abhängt, also ein unbedingtes oder schlechthin nothwendiges Wesen; im anderen Falle giebt es überhaupt kein nothwendiges Wesen, weder in noch außer der Welt. Die Thesis behauptet: "Zu der Welt gehört etwas, das entweder als ihr Theil oder ihre Ursache ein schlechthin nothwendiges Wesen ist". Die Antithesis: "Es existirt überall kein schlechthin nothwendiges Wesen, weder in der Welt noch außer der Welt, als ihre Ursache".

Der Beweis unserer Thesis ist in den Antinomien der einzige, den Kant zum Theil direct geführt hat. Jede Beränderung in der Welt ist durch alle vorhergehenden bedingt, deren vollständige Reihe ein erstes und oberstes Glied haben muß, welches von keinem anderen abhängt, also schlechthin unbedingt oder nothwendig existirt: mithin giebt es etwas absolut Nothwendiges. So weit führt der directe Beweis. Daß dieses nothwendige Wesen zur Welt gehört, entweder als ihr Theil oder als ihre Ursache, wird aus der Unmöglichkeit des Gegentheils bewiesen. Es ist nicht blos die Ursache, sondern auch der Ansang der ganzen Reihe aller Weltveränderungen, der Ansang liegt als Zeitpunkt in der Reihe der Zeit, die als solche die Form aller Erscheinungen (der Sinnenwelt) ausmacht und nichts davon Unabhängiges ist. Wenn num das nothwendige Wesen außerweltlich wäre, so müßte die Zeit außerhalb der Welt sein, was unmöglich ist.

Dieser Beweis ist rein kosmologisch, denn er überschreitet nicht die Grenze der Welt und unterscheidet sich darin von jenem kosmologischen Argument, womit "die transscendente Philosophie" das Dasein Gottes beweist. Die Theologie schließt von dem zufälligen Dasein der Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen außerhalb der Welt, die Kosmologie

and the second

^{*)} Ebenbaj. Dritte Antinomie. (Bb. II. S. 358-63.)

bagegen schließt von dem veränderlichen Dasein der Welt auf ein absolut nothwendiges Wesen innerhalb derselben. Der Unterschied aber zwischen dem veränderlichen und zufälligen Dasein ist so groß, daß Kant den Schluß von jenem auf dieses als einen "Absprung" oder eine μετάβασις είς ἄλλο γένος bezeichnet. Zufällig ist dasjenige Dasein, das eben so gut auch nicht existiren und in demselben Zeitpunkt, wo es A ist, auch eben so gut Nicht-A sein könnte; veränderlich dagegen ist dasjenige, welches in jedem gegebenen Momente nothwendig so und nicht anders ist, es ist jett A und in einem anderen Zeitpunkte (weil es sich verändert) Nicht-A. Das zufällige Dasein hat keine, das veränderliche eine bedingte Nothwendigkeit, die eben darum die vollständige Neihe der Bedingungen und in derselben ein unbedingtes oder schlechthin nothwendiges Wesen voraussetzt. Daher wird der theologische Schluß von der Welt auf das nothwendige Wesen transscendent, während der kosmologische immanent bleibt.

Setzen wir das Gegentheil ber Antithesis: es existire ein schlecht= hin nothwendiges Wesen entweder in oder außer der Welt. Wenn es in der Welt existirte, so mußte es entweder ein Theil derselben oder bas Ganze sein: im ersten Fall wäre es bas erfte Glied ober ber un= bedingte Anfang der ganzen Reihe aller Weltveränderungen, im zweiten Fall diese ganze Reihe ohne Anfang. Nun kann es jener unbedingte Anfang nicht sein, benn bieser ware ohne Ursache, ohne vorhergehende Zeit, also kein Zeitpunkt, barum auch kein Anfang. Die anfangslose Weltreihe kann es auch nicht sein, denn diese besteht in einer unend= lichen Menge bedingter Weltzustände; wenn aber jedes einzelne Glied bedingt oder abhängig ist, so kann der Inbegriff aller (die ganze Reihe) kein schlechthin unbedingtes oder nothwendiges Wesen ausmachen. Mithin giebt es ein solches Wesen nicht in ber Welt. Außerweltlich aber kann dasselbe eben so wenig sein, weil es die Reihe der Weltveranberungen verursachen und beginnen, also ihren Anfang bilden muß; nun fällt ber Anfang in die Zeit, alfo in die Sinnenwelt, baber kann das nothwendige Wesen unmöglich außer der Welt existiren. Wenn es aber weber in noch außer der Welt sein kann, so ist es überhaupt nicht.

Diese vierte Antinomie unterscheidet sich von den drei vorhersgehenden darin, daß die contradictorischen Sätze dort aus verschiedenen, hier dagegen aus demselben Beweisgrunde abgeleitet werden. In der ersten Antinomie wird die Thesis aus der Unmöglichkeit einer abgelaufenen unendlichen Zeitreihe (verflossenen Ewigkeit), die Antithesis

aus der Unmöglichkeit einer leeren Zeit vor und eines leeren Raumes außer der Welt bewiesen; in der zweiten Antinomie folgt die Thesis aus der Unmöglichkeit einer endlosen Zusammensetzung, die Antithesis aus der Unmöglichkeit einfacher Raumtheile; in der dritten Antinomie ist das Gegentheil der Thesis die Ummöglichkeit alles Geschehens, das der Antithesis die Ummöglichkeit aller Erfahrung. In der letten Antinomie dagegen ist der Beweisgrund sowohl der Thesis als der Antithesis dieselbe Behauptung: daß nämlich jeder Weltzustand die Reihe aller Bedingungen in der ganzen vergangenen Zeit voraussett. "Also giebt es ein Urwesen": so schließt die Thesis. "Also giebt es kein Urwesen": jo schließt die Antithesis. Darin besteht in dieser Antinomie, wie Kant jagt, "der seltsame Contrast". Aus demfelben Beweisgrunde wird mit gleicher Schärfe Entgegengesetztes abgeleitet. "Weil alle Bedingungen gegeben sind, also die Reihe derselben vollständig ist, so muß auch das Unbedingte darin enthalten sein": so argumentirt der Beweis ber Thesis. "Weil diese Bedingungen sämmtlich in der Zeit gegeben sind, so kann in ihrer Reihe nur Bedingtes, also niemals das Unbedingte gegeben fein": so argumentirt ber Beweis der Antithesis. verhält es sich mit der Ansicht von der Achsenrotation des Mondes, die aus bemselben Sat bejaht und verneint werden kann. Weil der Mond der Erde beständig dieselbe Seite zukehrt, so sind nach der Wahl des Standpunkts, aus dem man seine Bewegung beobachten will, beide Sätze beweisbar: "der Mond dreht sich um seine Achse" und "der Mond dreht sich nicht um seine Achse".*)

Zwölftes Capitel. Erklärung und Auflösung der Antinomien.

I. Die Vernunft als Partei im Antinomienstreit.

1. Das Vernunftintereffe.

Es ist bewiesen, daß jedes Urtheil der rationalen Kosmologie in widerstreitende Sätze zerfällt, die nicht blos auf gut Glück hingeworfen werden, sondern auf Vernunftgründen ruhen; es ist bewiesen, daß die

^{*)} Ebendas. Bierte Antinomie. (Bb. II. S. 364-69.)

Vernunft, sobald sie bie Welt als Ganzes (als gegebenes Object) beurtheilt, mit sich selbst in einen Widerstreit gerath, der sich in jenen contradictorischen Urtheilen ausspricht; es ist in den obigen Antinomien nichts weiter dargelegt, als dieser Wiberstreit ber Vernunft mit sich Ihre Antinomien sind eben so viele Probleme. Jest erst barf man die Frage aufwerfen: wie muß jener Streit entschieden, wie muffen biese Probleme gelöft werden? Die erste Bedingung, um einen Streit, welcher es auch sei, richtig zu entscheiben, ist die Unparteilichkeit des Dieser unparteiische Richter soll in bem gegebenen Falle die menschliche Vernunft selbst sein, sie barf kein anderes den Gesetzen der Erkenntniß fremdes Interesse in die Entscheidung ihrer eigenen Streitsache einmischen. Darum muß man vor allem sorgfältig nachsehen, ob solche fremde Motive vorhanden sind, welche ben Richter unvermerkt zu Gunften ber einen ober andern Partei einnehmen können. haben wirklich jene kosmologischen Sätze außer ihren Beweisgrunden noch mancherlei andere Gründe für oder gegen sich, die uns beifällig ober nicht beifällig stimmen und ihren Behauptungen geneigt ober abgeneigt machen. Diese burch Vernunftgrunde nicht bestimmte Reigung oder Abneigung nennt Kant das "Interesse", welches die Vernunft an ihren Antinomien nimmt. Sobald ein solches Interesse sich in ihr Urtheil mischt, ist die Vernunft nicht Richter, sondern Partei. Bevor sie als Richter urtheilt, möge sie als Partei gehört werden, damit sie ja nicht beides zugleich fei.

2. Die entgegengesetzten Bernunftintereffen.

Das Interesse der Vernunft in Rücksicht der Aninomien ist zwischen Thesen und Antithesen getheilt und auf beiden Seiten ein ganz anderes. Alle Thesen stimmen darin überein, daß sie das Dasein eines Unbedingten bejahen, alle Antithesen darin, daß sie dieses Dasein verneinen: dort sindet sich in Ansehung derselben Sache eine gleichförmige Bejahung, hier eine gleichförmige Verneinung.

Setzen wir den Fall der Verneinung: es gebe kein Unbedingtes, also keinen Anfang der Welt, keine einfache Substanz, kein Vermögen der Freiheit, kein schlechthin nothwendiges Wesen. Ohne Anfang der Welt keine Schöpfung, ohne einfache Substanz keine Unsterblichkeit der Seele, ohne Vermögen der Freiheit kein sittliches Handeln, ohne einschlechthin nothwendiges Wesen kein Gott. Nicht als ob der Weltanfang den Vegriff der Schöpfung, die Einfachheit der Substanz die Unsterbe

lichkeit ber Seele u. f. f. schon enthielte, sondern weil die Weltschöpfung den Weltanfang, das unsterbliche Wesen die Ginfachheit, das sittliche die Freiheit, das göttliche die absolute Nothwendigkeit des Daseins in sich schließt oder als Bedingung voraussett. Wenn wir den Anfang der Welt, die Ginfachheit der Substanz, das Bermögen der Freiheit, die Nothwendigkeit des Daseins verneinen, so verneinen wir auch die Mög= lichkeit der Schöpfung, der Unsterblichkeit, des sittlichen Handelns, der göttlichen Existenz, also die Grundlagen der Religion und Moral, mährend diese Grundlagen im entgegengesetzten Falle bejaht werden. moralisch=religiöse Interesse ift nicht wissenschaftlicher Art, sondern sitt= licher, es geht nicht auf die Erkenntniß, sondern auf die Willensrichtung; es ist mit einem Worte nicht theoretisch, sondern praktisch: dieses prak= tische Interesse stimmt für die Thesen und wider die Antithesen. Dazu kommt ein zweites Interesse wissenschaftlicher Art. Unsere Erkenntniß geht auf den Zusammenhang, auf die absolute Einheit sowohl in objectiver als subjectiver Bedeutung. Objectiv ist es der Zusammenhang in den Dingen, subjectiv der Zusammenhang in unserer Erkenntniß, der gesucht wird. Die Einheit als Object ist das Unbedingte als Dasein, die Einheit als Form ist die Wissenschaft als System. Unsere Vernunft wünscht das unbedingte Object oder die absolute Einheit der Dinge (das Weltganze) zu erkennen und ihre Ginsichten zu einem Ganzen ber Wissenschaft sustematisch zu ordnen: das erste Interesse ist "speculativ", das zweite "architektonisch", beide haben alles von den Thesen, nichts von den Antithesen zu hoffen. Endlich ist die Erkenntniß des Unbeding= ten keine mühselige Forschung, sondern ein leichtbegreiflicher Vernunft= schluß; biese Einsicht verlangt keine tiefe Gelehrsamkeit, sondern nur die Zusammenfassung weniger Gebanken. Während in ber beobachtenden Wiffenschaft mit der größten Mühe immer nur wenige Schritte vorwärts gemacht werden, so wird hier mit wenigen und leichten Schritten die größte Bahn bis an die Grenzen der Welt, wie es scheint, mit dem Wenn aber eine Wissenschaft mit ber sichersten Erfolge durchmessen. wenigsten Mühe das Größte zu leiften verspricht ober zu leiften scheint, so erfüllt sie alle Bedingungen, um die günstigste Aufnahme bei ber Menge zu finden und eine fehr große Popularität zu gewinnen, namentlich wenn sie außerdem noch die Herzensbedürfnisse auf ihrer Seite hat. Daher sind es diese Interessen der Vernunft, welche unwill= fürlich mit den Thesen übereinstimmen: das praktische, speculative (architektonische) und populäre.

Dagegen die Antithesen verneinen durchgängig das Dasein des Unbedingten und gewähren dem praktischen Interesse nirgends einen Stütpunkt; sie verneinen die vollkommene Welterkenntniß nach Form und Inhalt und widersprechen von hier aus gänzlich jenem speculativen (architektonischen) Interesse ber Vernunft; sie erlauben keinen anderen Weg wissenschaftlicher Einsicht, als den mühevollen und langsamen der Erfahrung, die von Erscheinung zu Erscheinung fortschreitet; daber haben sie keine Aussicht auf Popularität ober andern Beifall als den bes wissenschaftlichen Forschers; sie befriedigen blos den Berstand, ber sich an die Erfahrung als seine alleinige Richtschnur hält. die Verneinung der Antithesen blos die Erkenntniß des Unbedingten träfe, so hätten sie Recht und verhielten sich den Thesen gegenüber Dann würden sie erklären: das Unbedingte ift fein Gegen= stand möglicher Erkenntniß, kein erkennbares Object, keine Erscheinung. Aber sie verneinen nicht blos die Erkenntniß, sondern das Dafein des Unbedingten und übersteigen damit selbst die Möglichkeit der Erfahrung; sie verneinen das Unbedingte nicht blos als Erscheinung, sondern als Ding an sich und durchbrechen so die Grenze der Erfahrung; sie nehmen diese nicht blos zur Richtschnur der Erkenntniß, fondern zum Princip der Dinge, denn sie urtheilen: was nicht Gegenstand der Erfahrung sein kann, ist überhaupt nicht. Daher ist ihr Standpunkt nicht fritisch, sondern dogmatisch.

3. Dogmatismus und Empirismus ber reinen Vernunft.

Die Thesen mit ihrer gleichförmigen Bejahung setzen die Erkennbarkeit der Dinge an sich voraus: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ist "der Dogmatismus der reinen Vernunft". Die Antithesen mit ihrer gleichförmigen Verneinung setzen voraus, daß es keine ans deren Besen gebe, als die Objecte möglicher Erfahrung: ihr gemeinschaftlicher Standpunkt ist "der Empirismus der reinen Versnunft". Um beide Standpunkte in bestimmte Systeme zu sassen, läßt Kant den ersten durch Plato, den zweiten durch Epikur dargestellt sein. Diese Bezeichnung ist keineswegs zutressend. Im ganzen Alterthum sindet sich kein Philosoph, der entweder nur auf Seiten der Thesen oder nur auf der Gegenseite der Antithesen steht. In der kosmologischen Anschauungsweise der Alten lag es tief begründet, daß sie das Weltzganze als begrenzt ansahen, daß sie in der Welt die Freiheit im Sinne einer unbedingten Causalität nicht einräumen konnten: in der ersten

Rücksicht geht die Kosmologie der Alten mit der Thesis der ersten Antinomie, in der zweiten Rücksicht geht sie nicht mit der Thesis der britten. Die epikureische Philosophie war in ihrer Naturlehre atomistisch, und die Atomistik ist in jedem Falle der kosmologischen Bejahung der einfachen Substanzen näher verwandt als der Verneinung. Ueberhaupt wird unter den Metaphysikern aller Zeiten keiner die Grenzscheide unserer contradictorischen Sate genau einhalten. Spinoza, ber mit den Antithesen das unendliche Weltall und die Ordnung der rein natürlichen Causalität behauptet, leugnet mit den Antithesen weder die Gin= fachheit der Substanz noch die Elementartheile der Materie und am wenigsten die Existenz eines absolut nothwendigen Wesens. Lassen wir also die von Kant gewählte allgemeine Bezeichnung, ohne sie durch bestimmte Systeme zu individualisiren. Sämmtliche Antithesen gehen in ber Richtung bes Empirismus, ihre Gegenfate, in der bes Dogmatis= mus, dieses Wort so verstanden, daß es die dem Empirismus entgegen= gefette Richtung bedeutet.

Die Interessen, wodurch die Vernunft in dem Streit der Antinomien für die eine oder für die andere Richtung gewonnen wird, können die Sache nicht entscheiden, vielmehr haben sie nur den negativen Werth, diejenigen Gründe zu sein, nach denen jener Streit nicht entschieden werden darf. Die Vernunft darf nicht Partei sein, da sie Richter sein soll. Nachdem wir gehört haben, welche Interessen sich zu Gunsten der einen oder anderen Partei regen, soll jest der ganze Streit vor den unparteisschen Richterstuhl der Vernunft gebracht werden.*)

II. Die Vernunft als Richter im Antinomienstreit.

1. Unmöglichkeit ber bogmatischen Lösung.

Man sage nicht, daß in der vorliegenden Streitsache überhaupt kein entscheidendes Endurtheil möglich sei, denn es ist ein Streit, den die Vernunft mit sich selbst führt, es sind Probleme, die lediglich aus ihr selbst hervorgehen; daher muß sie im Stande sein, den Streit zu entscheiden und die selbsterzeugten Probleme zu lösen. Wären die kosmologischen Probleme der Art, daß sie im Wege der Erkenntniß oder Ersahrung jemals aufgelöst werden könnten, so dürfte man diese Lösung

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptst. II. Abschn. III.; Lon dem Interesse der Vernunft bei diesem Widerstreit. (Bd. II. S. 370—79.)

nicht von der reinen Vernunft, sondern nur von dem Zeitpunkte erwarten, wo unsere Wissenschaft so weit gekommen sein wird, daß sie das Weltganze vor sich sieht und nun ausmachen kann, was es ist oder nicht ist. Diesen Zeitpunkt aber kann die menschliche Wissenschaft nie erreichen, das Weltganze kann nach der Natur unserer Erkenntniß niemals deren Object werden: darum ist es unmöglich, die Aufgabe der rationalen Kosmologie dogmatisch zu lösen. Mithin bleibt keine andere Ausschlich der Antinomien übrig, als die skeptische oder kritische.*)

2. Die steptische Lösung.

Die steptische Lösung giebt eine bestimmte Entscheidung; sie hört beide Parteien, vergleicht ihre Gründe und sindet, daß alle Thesen durch alle Antithesen und umgekehrt widerlegt sind: daher giebt sie beiden Parteien durchgängig Unrecht. Dieser skeptische Richterspruch hat einen aus der Vernunft selbst geschöpften Rechtsgrund. Ueber die Mögslichkeit eines Urtheils entscheidet allein das urtheilende Vermögen oder der Verstand. Was nie Verstandesobject sein kann, kann auch nie Urtheilsobject sein. Was der Verstand nicht zu sassen vermag, kann niemals Verstandesobject sein. Wenn sich nun zeigen läßt, daß weder das Object der Thesen noch das der Antithesen je in einen Verstandesbegriff paßt, so ist eben dadurch die Unmöglichkeit, die Unangemessenheit oder das Unrecht der Urtheile auf beiden Seiten bewiesen: der mögliche Verstandesbegriff ist der objective Maßstab, nach welchem sich der skeptische Richter entscheidet.

Um ein Object zu begreifen, ist die vollständige Zusammenfassung (Synthese) seiner Theile erforderlich. Setzen wir ein Object, dessen vollständige Synthese mehr Theile erfordert als in dem Objecte gegeben sind, so paßt dieses Object nicht in den Verstandesbegriff: es ist für denselben zu klein. Setzen wir ein Object, dessen gegebene Theile nie vollständig zusammengefaßt werden können, so paßt dieses Object auch in keinen Verstandesbegriff: es ist für diesen Begriff zu groß.

Die Thesen sämmtlich setzen ein begrenztes Weltall: einen Weltanfang, einen begrenzten Weltraum, eine begrenzte Theilung der Materie, einen begrenzten Causalzusammenhang, eine begrenzte Abhängigkeit des Daseins. Der Verstand muß über diese Grenze hinausgehen, er muß vor dem Weltansange Zeit, außer dem Weltraume Raum, zu jeder

Local I

^{*)} Ebenbaselbst. Abschn. IV. (Bb. II. S. 379-85.)

Urfache eine vorhergehende Urfache, zu jedem Dasein eine Bedingung fordern. Er kann sich mit dem begrenzten Weltall nicht begnügen, er verlangt zu dem Begriffe des Weltalls mehr Theile, als in jedem begrenzten Weltall gegeben find: bas Object aller Thefen ift baher für ben Berstandesbegriff zu klein. Die Antithesen sämmtlich setzen ein un= begrenztes Weltall, also eine Reihe, die der Verstand niemals vollständig zusammenfassen kann: bas Object aller Antithesen ist für ben Berstandesbegriff zu groß. Also ift das Object auf beiden Seiten der Antinomien niemals einem Verstandesbegriff angemessen, es ist mithin kein Verstandesobject, also können auch jene widerstreitenden Gate keine Verstandesurtheile, also überhaupt keine Urtheile sein, denn sobald es sich um Urtheile handelt, entscheidet über beren Möglichkeit allein der Berstand. Kein Urtheil der obigen Antinomien enthält eine Verstandeseinsicht oder eine wirkliche Erkenntniß. Als Erkenntnisse genommen, sind sämmt= liche Urtheile nichtig. So lautet die skeptische Auflösung der Antinomien.*)

3. Die fritische Lösung.

Damit sind die Antinomien selbst noch nicht erklärt. Jest erft er= hebt sich die Frage, welche kritisch gelöst sein will. Wenn nun alle jene Urtheile, mit dem Verstande verglichen, ungültig sind: wie war es möglich, sie durch so strenge und bündige Schlüsse zu beweisen? konnten jene unbegründeten und unmöglichen Urtheile Schlußfäße fein? Die steptische Entscheidung erklärt nur das Ergebniß für ummöglich und fümmert sich nicht um den Weg, auf dem es erreicht wurde. Jest soll der Jrrthum oder die Ummöglichkeit der kosmologischen Urtheile im Princip aufgedeckt werden. Der skeptische Gesichtspunkt sieht nur auf den Erfolg der bewiesenen Sätze, die einander widerstreiten; jetzt handelt es sich um die Untersuchung des Beweises, um das Urtheil über die Beweisgründe: dieser Gesichtspunkt ist der fritische. Der Skeptiker bedenkt nur das Facit der rationalen Kosmologie, er erklärt: dieses Facit stimmt nicht mit den Verstandesbedingungen, mit denen es als Erkenntniß stimmen müßte. Der Kritiker untersucht die Rechnung selbst und findet hier den Fehler, das πρώτου ψευδος aller rationalen Kos= mologie.

^{*)} Ebendaselbst. Abschn. V.: Steptische Vorstellung der kosmologischen Fragen u. s. f. (Bb. II. S. 385—88.)

I. Der Paralogismus ber rationalen Rosmologie.

Alle Sätze der Antinomien gründen sich auf solgenden Vernunstsichluß: "wenn das bedingte Dasein gegeben ist, so ist auch die vollständige Neihe aller seiner Bedingungen, also das Unbedingte gegeben; nun ist das Bedingte gegeben, also auch die Totalität seiner Bedingungen, d. h. das Weltall". Von diesem gegebenen Weltall beweisen die Thesen den zeitlichen Ansang, die räumliche Begrenzung, die Einsachheit der Bestandtheile, die unbedingte Causalität, die absolute Nothwendigkeit. Die Antithesen beweisen in allen Punkten das Gegentheil. Auf beiden Seiten gilt dieselbe Voraussezung: daß die Welt als Ganzes gegeben und als gegebenes Object erkenndar sei. Ist diese Voraussezung richtig, so gelten die Beweise auf beiden Seiten; ist siese Voraussezung richtig, so gelten die Beweise auf beiden Seiten; ist sie falsch, so sind sie auf beiden Seiten ungültig. Hier ist die petitio principii der gesammten rationalen Kosmologie, sie muß geprüft und der Schluß untersucht werden, der sich auf diese Voraussezung gründet.

Der Obersat sagt: "wenn das Bedingte gegeben ift, so ist auch die Reihe aller seiner Bedingungen vollständig gegeben". Im Begriffe des Bedingten liegt, daß es alle seine Bedingungen voraussett, benn nur so kann es gedacht werden. Ift also das Bedingte ein blos gebachter Gegenstand, unabhängig von den Bedingungen ber Sinnlichkeit, so ist der Obersat richtig. Es mussen alle Bedingungen (die Welt als Ganzes) gegeben sein, wenn das Bedingte unabhängig von unserer Sinnlichkeit gegeben ift. Der Unterfat fagt: "bas bedingte Dasein ift gegeben". Natürlich kann es uns nicht anders als burch Anschauung d. h. als eine Erscheinung, die von unserer Sinnlichkeit abhängt, gegeben fein. Nun vergleiche man bie beiben Cape, um fofort zu erkennen, daß der Mittelbegriff zwei verschiedene Bedeutungen hat, die sich gegenseitig ausschließen: im Obersatze bedeutet das bedingte Dasein einen Gegenftand, unabhängig von unferer Sinnlichkeit, ein Ding an sich, im Untersate bagegen einen Gegenstand, abhängig von unserer Sinnlichkeit, eine Erscheinung, die unsere Vorstellung und sonst nichts ift. Der Obersatz sagt: "wenn das Bedingte an sich gegeben ift (nicht als erscheinendes, sondern als intelligibles Object), so ist das Weltall gegeben"; der Untersatz fagt: "das Bedingte ist nicht an sich, sondern blos als Erscheinung gegeben". Wir haben eine quaternio terminorum vor ums, die keinen Schluß gestattet: ber gemachte Schluß ist ein Paralogismus in der Form des uns befannten "sophisma figurae dictionis".

Auf diesem Trugschluß beruht die ganze rationale Kosmologie in allen ihren Sätzen.

Wenn uns das bedingte Dasein nur als Erscheinung oder als unsere Vorstellung gegeben ist, so folgt etwas ganz anderes, als jener Shluffat, auf ben sich bie Antinomien gründen. Mit einer Erscheinung sind uns nicht alle Erscheinungen zugleich gegeben, sondern wir gehen am Leitfaben der Erfahrung von einer zur anderen fort, wir suchen in allmählichem Regreß von Bedingung zu Bedingung ben Zusammen= hang ber Erscheinungen, und die Bedingungen sind uns immer nur so weit gegeben, als sie entbeckt sind. Der Zusammenhang der Erschei= nungen ober die Welt reicht stets nur so weit, als unsere Erfahrung. Die Welt als ber Zusammenhang ber Erscheinungen ist uns nicht gegeben, sondern wir machen die Welt durch die Erfahrung. Wären die Erscheinungen unabhängig von unserer Vorstellung Dinge an sich, so wäre die Welt als Ganzes gegeben, und die widerstreitenden Sate ber Antinomien hätten beibe Recht. Sind bagegen die Erscheinungen nur unsere Vorstellungen, so ist uns die Welt nicht gegeben, sondern wir machen die Welt, indem wir Vorstellung mit Vorstellung verknüpfen; die Welt ist uns niemals als Ganzes gegeben, weber als ein begrenztes noch als ein unbegrenztes: baher haben die beiben widerstreitenden Sätze ber Antinomien Unrecht.*)

1. Die Antinomien als indirecter Beweis des transscendentalen Ibealismus.

Den Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen für Dinge an sich anssieht, haben wir "transscendentalen Realismus" genannt, den entgegensgesetzen Lehrbegriff, welcher die Erscheinungen blos als Vorstellungen ninunt, "transscendentalen Idealismus". Wenn der erste Lehrbegriff Recht hat, so sind Thesen und Antithesen beide wahr; wenn der zweite Lehrbegriff Recht hat, so ist der Beweisgrund beider falsch. Contrabictorische Sätze können unmöglich beide wahr sein, sie würden es sein, wenn Erscheinungen Dinge an sich wären, wie jener Realismus behauptet. Uns der Unmöglichkeit dieses Standpunktes erhellt die Nothwendigkeit seines Gegentheils: d. h. die Nothwendigkeit des kritischen Idealismus.

Daß Erscheinungen nicht Dinge an sich, sondern blos Vorstellungen sind, diese idealistische Grundansicht der kritischen Philosophie läßt sich auf doppelte Art beweisen: direct und indirect. Den directen Beweis

^{*)} Ebendas. Abschn. VI—VII. (Bb. II. S. 389—96.)

führt die transscendentale Hesthetik, den indirecten die Untinomien der reinen Vernunft, benn sie beweisen die Ummöglichkeit, daß Erscheinungen Dinge an sich sind. Wenn sie es wären, so würde folgen, was die Antinomien behauptet haben: bann würden ihre Säte auf beiben Seiten gelten ober beibe gleich mahr fein. Wir laffen ben Philosophen selbst diesen Zusammenhang zwischen den Antinomien der reinen Vernunft und ber transscendentalen Aesthetif erklären, bamit durch seine eigenen Worte die fundamentale Geltung seiner Lehre von Raum und Zeit bezeugt und ihr Zusammenhang mit den Antinomien nicht etwa, wie Trendelenburg mir eingewendet hat, blos auf die erste bezogen werde.*) Kant redet von der Antinomie der reinen Vernunft und sagt: "Man kann aber auch umgekehrt aus dieser Antinomie einen wahren, zwar nicht dogmatischen, aber boch kritischen und boctrinalen Ruten ziehen: nämlich bie transscendentale Idealität der Erscheinungen baburch indirect zu beweisen, wenn jemand etwa an dem directen Beweise in der transscendentalen Aesthetik nicht genug hätte. Der Beweis würde in diesem Dilemma bestehen: wenn die Welt ein an sich existirendes Ganzes ist, so ist sie entweder endlich oder unendlich. Run ist das erstere sowohl als das zweite falsch (laut der oben angeführten Beweise der Antithesis einer- und Thesis andererseits). Also ist es auch falsch, daß die Welt (ber Inbegriff aller Erscheinungen) ein an sich existirendes Ganzes sei. Woraus benn folgt, daß Erscheinungen überhaupt außer unseren Vorstellungen nichts sind, welches wir eben burch die transscendentale Idealität derselben sagen wollten." "Diese Anmerkung ift von Wichtigkeit, man sieht baraus, daß die obigen Beweise der vierfachen Antinomie nicht Blendwerke, sondern gründlich waren, unter der Voraussetzung nämlich, daß Erscheinungen ober eine Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreife, Dinge an sich felbst wären. Der Wiberftreit ber baraus gezogenen Cape entbedt aber, baß in der Voraussetzung eine Falschheit liege, und bringt uns dadurch zu einer Entdeckung der wahren Beschaffenheit der Dinge als Gegenstände ber Sinne." **)

Die gegebene kritische Entscheidung ist eben so summarisch, als die vorhergehende skeptische: beide verwerfen die Antinomien in allen ihren Sätzen. Der skeptische Gesichtspunkt, indem er die kosmologischen Lehr-

^{*)} A. Trendelenburg: Hift. Beitr. (Bb. III. S. 232 flgb.) — **) Ar. b. r. L. Tr. Dial. Buch II. Hptst. II. Abschn. VII.: Aritische Entscheidung des kosmologischen Streits der Vernunft mit sich selbst. (Bb. II. S. 399—400.)

begriffe nach dem Maßstabe des Berstandes beurtheilt, spricht jedem das Recht einer gültigen Einsicht ab; der kritische, indem er die Loraussiezung untersucht, erkennt in allen Schlußsätzen die Ungültigkeit ihrer Beweisgründe. Demnach sind sämmtliche Behauptungen der rationalen Rosmologie weder Lerstandeserkenntnisse noch bewiesene Sätze.*)

2. Die Scheincontrabiction.

Die Thesen wie die Antithesen sind als Erkenntnisurtheile ummöglich, doch können sie deshalb noch immer logische Urtheile sein, die aber als solche, da sie contradictorische Säte sind, weder beide wahr noch beide falsch sein können. In den Antinomien gelten sie beide als wahr; nach der kritischen Auslösung der Antinomien erscheinen sie beide als falsch. Und doch sind sie contradictorisch! Wie löst sich dieses Näthsel? Einfach dadurch: daß zwischen unseren antinomischen Säten in Wahrheit kein contradictorischer Gegensat, sondern nur der Schein desselben besteht. Auch erhellt schon aus dem nachgewiesenen Paralogismus der Ungrund dieser Contradiction und der Grund ihres Scheines.

Contradictorische Gegenfätze verhalten sich, wie A und Nicht=A, zwischen beiben giebt es fein Drittes; barum muß jedem Subject von biesen beiben Prädicaten eines zukommen: es ist unmöglich, daß es weber A noch Richt=A sei, es ist eben so unmöglich, daß es sowohl A als Nicht=A sei, es ist nothwendig, daß es entweder A oder Nicht=A ist. Der erste Fall wird burch bas Dilemma, ber zweite burch die Antinomie bewiesen, der dritte ist das disjunctive Urtheil. Wenn nun burch die Antinomie die Ummöglichkeit einer Sache bewiesen werden tann, so braucht man blos eine unmögliche Sache gelten zu lassen, um von berfelben contradictorische Sätze beweisen zu können und damit die Antinomie zu erzeugen. Angenommen, es gebe einen vierectigen Cirkel, so läßt sich von bemfelben in ber Thesis zeigen, daß er rund, und in der Antithesis, daß er nicht rund, sondern viereckig ift. Sier liegt die Unmöglichkeit ber Sache offen zu Tage. Indessen können die widerstreitenden Merkmale so verborgen sein, daß ihre Entdeckung einiges Nachbenken erfordert. In diesem Falle entstehen die Blendwerke der Dilemmen und Antinomien, die Trugbeweise und logischen Räthsel, die icon die sophistische Kunst ber Alten ausfindig gemacht hatte.

- Contract

^{*)} Ebendaselbst. Abschn. VII. (Bb. II. S. 393—400.) Vergl. Proleg. Th. III. § 52 u. 54.

Ein Begriff, der weder A noch Nicht=A sein kann, ist nichts; ein Ding, von dem weder Bewegung noch beren contradictorisches Gegen= theil ausgesagt werden kann, ist unmöglich: burch ein solches Dilemma wollte man die Unmöglichkeit Gottes beweisen. Bewegung ist Verände= rung des Orts, Ruhe ist Beharrlichkeit im Ort, beibes ist Dasein im Raum. Alles räumliche Dasein ift entweder in Bewegung ober in Rube; wenn es keines von beiden ist, so ist es nichts. Also ist das Dasein Gottes nur in dem Falle ummöglich, wenn es ein räumliches Dasein ist; nur unter biefer Voraussetzung gilt jenes Dilemma, das ben Begriff Gottes undenkbar machen foll. Es gilt nicht, benn jene Annahme ist unmöglich; es ist ein Scheindilemma, benn jene unmögliche Annahme ist versteckt. Bewegung und Ruhe sind contradictorische Prädicate nur in Rücksicht bes räumlichen Daseins. Auf Gott übertragen, find sie gar nicht mehr contradictorisch, denn sie schließen die Möglichkeit des Dritten nicht aus, sondern ein. Wenn es zwischen Entgegengesetzten ein Drittes giebt, so ist ihr Verhältniß nicht contradictorisch, sondern contrar, daher können conträre Gegenfätze beide falsch, aber nicht beide mahr sein. In Ansehung der Körper sind Bewegung und Ruhe contradictorische Gegenfäte, in Ansehung Gottes contrare; im ersten Falle giebt es zwischen ihnen kein Drittes, im anderen Falle giebt es zwischen ihnen ein Drittes: überhaupt gar nicht im Raume sein. Ruhe ist Beharrlichkeit im Ort; das contradictorische Gegentheil ber Rube ist Nichtbeharrlichkeit im Ort, sei es nun, daß etwas überhaupt in keinem Orte ist, ober daß es in seinem Orte nicht beharrt, sondern benselben verändert d. h. sich be-Es sind also in diesem Falle gar nicht contradictorische Gegen= fate vorhanden, sondern contrare, die blos ben Schein ber contrabictorischen haben. Ginen solchen nur scheinbar contradictorischen, in Wahrheit conträren Widerstreit nennt Kant "bie dialektische Opposition" im Unterschiebe von ber analytischen, welche ben gegebenen Begriff einfach verneint.

Betrachtet man unter diesem Gesichtspunkte die Antinomien, so erklärt sich leicht genug das logische Räthsel. Ihre Gegensätze sind unter einer unstatthaften Bedingung contradictorisch, sie schließen daher das Dritte nicht aus, sondern ein. Jede gegebene Größe ist entweder begrenzt oder unbegrenzt. Hier giebt es kein Drittes. Dieser Gegensatz gilt von dem Weltganzen, wenn dasselbe eine gegebene Größe ist. Aber wenn es diese gegebene Größe nicht ist? Wenn dieser dritte Fall stattsindet, so ist der obige Gegensatz nicht contradictorisch, sondern

contrar: er ist, was Kant eine "bialektische Opposition" nennt. Welt ist begrenzt. Man verneine ben Satz contradictorisch, so lautet der Gegensatz: die Welt ist ein Nichtbegrenztes (als unendliches Urtheil), d. h. sie ist entweder gar keine gegebene Größe oder eine un= begrenzte. Hier hat das contradictorische Gegentheil zwei Fälle, mäh= rend es in der Antinomie den Schein annimmt, als ob es nur einen hätte; hier ist der dritte Fall nicht blos möglich, sondern gültig: das Weltganze ist feine gegebene Größe. Ober die Größe über= haupt müßte etwas außer unserer Anschauung und unabhängig von ihr Gegebenes sein, Raum und Zeit, worin allein Größen sein können, müßten unabhängig von unserer Anschauung an sich da sein: eine Unmöglichkeit, welche die kritische Philosophie bewiesen, deren Gegentheil sie in ihrer Grundlage festgestellt hat. Daraus erklärt sich, warum die gegebene Weltgröße - dieser vierecige Cirkel - contradictorisch beurtheilt werden kann, warum die contradictorischen Urtheile beide wahr scheinen und beide falsch sind, denn sie sind, bei Licht besehen, überhaupt Genau dieselbe Bewandtniß hat es mit allen nicht contradictorisch. übrigen Antinomien. Wenn die Theile der Welt eine gegebene Menge oder Größe sind, so muß dieselbe entweder begrenzt (einfache Theile) ober nicht begrenzt (zusammengesett) sein. Wenn die Ursachen zu einer Erscheinung eine gegebene Reihe ausmachen, so muß diese entweder ein erstes Glied haben (Causalität burch Freiheit), ober sie kann ein solches erstes Glied nicht haben (blos natürliche Causalität). Wenn die Bedingungen zu einem Dasein gegeben sind, so muß die Reihe dieser Bedingungen entweder begrenzt sein (unbedingtes, nothwendiges Dasein), ober sie ist nicht begrenzt (fein nothwendiges Dasein). Ueberall stoßen wir auf dieselbe unmögliche Annahme: wenn das Weltall gegeben ist, wenn es unabhängig von uns als Ding an sich existirt, wenn also bas Ding an sich eine Erscheinung ift, wenn die Idee des Weltganzen ein erkennbares Object ausmacht! Wenn man diese Annahme einräumt, so haben die contradictorischen Sätze der rationalen Rosmologie beide Recht. So erklären sich die Antinomien, die fämmtlich auf jener unmöglichen, burch ben transscendentalen Schein erzeugten Annahme beruhen. Wenn man die Annahme nicht einräumt und ben Schein zerstört, ber sie macht, jo haben die contradictorischen Urtheile beide Unrecht, und es gilt sowohl die skeptische als kritische Entscheidung: sie sind nicht contradictorische, sondern conträre Gegenfätze, die, auch logisch genommen, beide falsch fein können. So erklärt und löst sich bas logische Rathsel.

3. Die Weltibee als regulatives Princip.

Das Weltall ist in keinem Falle gegeben, benn es ist kein Gegenstand der Anschauung, keine Erscheinung, sondern ein Ding an sich (Idee), es ist nicht unabhängig von uns als ein Ganzes an sich vorhanden, sondern dieses Ganze ist unsere Zusammensetung oder Versknüpfung; wir sind es, welche die Welt als Ganzes, als Zusammenhang der Erscheinungen, als gesetzmäßige Ordnung der Dinge machen, wir machen sie durch die Ersahrung, und da wir das vollständige Ganze niemals ersahren oder das Ganze niemals vollständig ersahren können, so ist das Weltall uns nie gegeben, wohl aber stets aufgegeben, und unsere Wissenschaft, indem sie sich unaufhörlich erweitert und systematisch ordnet, ist die fortwährende Lösung dieser nie völlig zu lösenden Aufgabe.

Unsere Erkenntniß wird durch die Idee des Weltganzen nicht begründet, sondern nur fortgesett und auf ein unaufhörlich zu erstrebendes, obwohl nie zu erreichendes Ziel gerichtet. Mit anderen Worten: die Aufgabe des Weltalls nöthigt unsere Erkenntniß fortzuschreiten, sie ist nicht beren Bedingung, sondern Richtschnur, nämlich die Regel der beständigen Erweiterung sowohl in materialer als formaler Hinsicht. Die kosmologische Idee ist demnach für unsere Erkenntniß kein constitutives, sondern ein regulatives Princip. Irrthum aller Antinomien war der Gebrauch dieser Idee als eines constitutiven Princips; die Auflösung aller Antinomien ist der regulative Gebrauch der kosmologischen Idee in ihren vier Fällen. Grundsatz der Vernunft also ist eigentlich nur eine Regel, welche in der Reihe der Bedingungen gegebener Erscheinungen einen Regressus gebietet, bem es niemals erlaubt ift, bei einem schlechthin Unbedingten stehen zu bleiben." "Daher nenne ich es ein regulatives Princip der Vernunft."

Die Antinomien mit allen ihren Sätzen verfallen einem verneinensten Richterspruche, sofern sie Verstandeseinsichten, bewiesene Sätze, constradictorische Urtheile sein wollen. Keines ihrer Urtheile ist eine wirkliche Verstandeseinsicht, keines ein richtiger Schlußsatz, keines eine wirklich contradictorische Verneinung seines Gegentheils. Die Entgegensetzung war in allen Fällen nur unter einer unmöglichen Annahme contradictorisch; diese Annahme aufgehoben, war sie contrar. Die kosmologische Idee ist nur eine Regel zum Fortschritte der ersahrungsmäßigen Wissens

schaft, in keinem Falle deren Object. Daher ist die rationale Rosmologie von Rechts wegen unmöglich.*)

Dreizehntes Capitel.

Unterschied der Antinomien. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

I. Die mathematischen und bynamischen Antinomien.

Das Weltganze darf nur als Ibee oder Ding an sich, nie als etwas Gegebenes ober als Erscheinung betrachtet werden. Bergleichen wir mit diesem Gesichtspunkte die Antinomien, so werden wir nicht, wie bisher, dieselben summarisch behandeln und gleichförmig verneinen können. Alle Antinomien unterliegen dem gemeinschaftlichen Irrthume, daß sie das Weltganze beurtheilen, als ob es ein erkennbares Object ober eine Erscheinung wäre; aber sie unterscheiben sich barin sehr wesent= lich, daß die einen das Weltall in einer Weise vorstellen, in welcher es nie etwas anderes als Erscheinung sein kann, mährend die anderen dasselbe so auffassen, daß es nicht Erscheinung zu sein braucht. In die Antinomien der ersten Art werden wir deshalb, auch wenn sie ihre bogmatische Form aufgeben, gar keinen Sinn, in die der zweiten bagegen einen richtigen Sinn bringen können, sobalb wir sie nicht mehr als dogmatische Erfenntnißsätze behandeln. Von jenen Antinomien werden wir urtheilen, daß ihre Sage in jedem Sinne falsch sein muffen, von biefen bagegen, baß ihre Sate in einem gewissen Sinne, ber natürlich ber bogmatische nicht ist, wahr sein können.

Die beiden ersten Antinomien beziehen sich auf die Größe der Welt und die Menge ihrer Bestandtheile, also auf die das Weltall betressende Größenbestimmung; die beiden letzten beziehen sich auf die Ursachen der Erscheinungen, auf die Bedingungen ihres Daseins, also auf Causalverhältnisse. Die Zusammensetzung von Größen und die Verknüpfung von Ursachen und Wirkungen sind zwei Synthesen ganz verschiedener Art: in der ersten werden gleichartige, in der zweiten ungleich=



^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Dialekt. Buch II. Hptst. II. Abschn. VIII.: Regulatives Princip ber reinen Vernunft in Ansehung ber kosmologischen Ideen. (Bb. II. S. 400—405.)

artige Vorstellungen verbunden. In dieser Rücksicht unterscheiden sich die Antinomien, wie die Grundsätze des reinen Verstandes, mit denen sie an dem Leitfaden der Kategorien parallel laufen: die beiden ersten sind "mathematisch", die beiden anderen "dynamisch". Dieser Unterschied fällt mit dem oben angebeuteten zusammen. Die mathematischen Antinomien muffen, da sie die Größenbestimmungen des Weltalls beurtheilen, die Idee desfelben in eine Erscheinung verwandeln, baher fönnen sie gar nicht berichtigt und in einem fritisch=bejahenden Sinne aufgelöst werden. Dagegen nehmen die bynamischen Antinomien bas Weltall zwar auch, als ob es Erscheinung (erkennbares Object) wäre, aber sie brauchen es nach der Art ihrer Synthese nicht so zu beurthei= len, daher laffen sie sich in fritisch=bejahender Beise auflösen. Weltall ist nur Ibee, nie Erscheinung. Größe ist immer Gegenstand ober Product der Anschauung, sie ist unabhängig von der Anschauung nichts, also immer Erscheinung. Die Größe bes Weltalls ist darum ein erscheinendes Ding an sich, ein vierectiger Cirkel, ein vollkommenes Unbing. Ding an sich und Erscheinung sind grundverschieden. Gine Syn= these, die nur Gleichartiges verknüpft, wie die mathematische, kann Ding an sich (Idee) und Erscheinung in keine mögliche Verbindung In den mathematischen Antinomien handelt es sich um eine solche ummögliche Verbindung: nämlich um die Weltgröße als zu beurtheilendes Object. Ursache und Wirkung sind ungleichartig. Es wäre möglich, daß sie vollkommen ungleichartig sind, daß die Wirkung eine Erscheinung ist, beren Ursache ein Ding an sich sein könnte. Gine Idee kann nie Erscheinung sein, diese Verbindung ist der handgreifliche logische Widerspruch: darum kann eine Idee (bas Weltall) nie Größe sein. Aber es ift kein logischer Widerspruch, daß eine Idee Ursache einer Erscheinung, Bedingung eines sinnlichen Daseins ift. Nothwendig ist, daß jede Erscheinung eine andere Erscheinung zu ihrer Ursache hat: biese Nothwendigkeit ist das nie aufzuhebende Gesetz ber natürlichen Möglich ist, daß eine Erscheinung zugleich eine Ibee zur Ursache hat, d. h. eine unbedingte Ursache ober Causalität durch Freiheit.

Weltall und Größe reimen sich nie zusammen: die Säte der mathematischen Antinomien, welche die Weltgröße zum Gegenstande haben, sind deshalb unter allen Umständen falsch. Ihre Voraussetzung ist widersinnig. Dagegen Nothwendigkeit und Freiheit können sich wohl mit einander vertragen: die Säte der dynamischen Antinomien können deshalb in einem gewissen Sinne, der natürlich der dogmatische

nicht ist, beibe wahr sein. Mit anderen Worten: die Säte der beiden ersten Antinomien müssen contradictorisch und falsch sein, weil sie Widerssprechendes in demselben Begriffe vereinigen; die Säte der beiden letzten Antinomien brauchen weder contradictorisch noch falsch zu sein, weil sie Bereinbares behaupten. Im ersten Falle entsteht die Antinomie, weil Widersprechendes vereinigt, im anderen, weil Vereinbares in Widerstreit gesetzt wird: dort ist die Antinomie nothwendig, hier ist sie es nicht.*)

II. Die Freiheit als kosmologisches Problem.

1. Freiheit unb Natur.

Damit kommen wir in der Auflösung der Antinomien auf den letten und schwierigsten Punkt. Das Ding an sich kann niemals Größe jein, denn Größe ist allemal Erscheinung, aber es kann in einem gewissen Sinn Urfache einer Erscheinung sein, benn die Urfache ist von der Wirkung verschieden, warum soll sie nicht grundverschieden sein können? Seten wir, was die Erfahrung und die Grundfate des Verstandes forbern, daß alle Ursachen nur Erscheinungen, also bedingte Ursachen ober Wirkungen sind, denen andere Erscheinungen als Ursachen vorausgehen, so ist in dieser Kette der natürlichen Causalität jede Erscheinung voll= kommen bedingt und das Vermögen der Freiheit ausgeschlossen. Setzen wir, was die dogmatische Philosophie annimmt, daß alle Erscheinungen Dinge an sich sind, so läßt sich (wie ausführlich gezeigt worden) weder Natur noch Erfahrung erklären, aber eben fo wenig die Freiheit, benn jedes Ding, an sich genommen, ist bedingt burch alle anderen. Die dog= matischen Philosophen haben vermöge ihrer Grundvoraussetzung die Freiheit niemals erklären, sondern nur verneinen können. die Sache, wie folgt: wenn alle Ursachen lediglich Erscheinungen (bebingte Ursachen) sind, so giebt es nur Natur und feine Freiheit; wenn alle Erscheinungen Dinge an sich (etwas außer unserer Vorstel= lung) find, fo giebt es weber Natur noch Freiheit. Mithin hat die Möglichkeit ber Freiheit nur den einzigen Fall, daß die Erscheinungen blos Vorstellungen, bagegen ihre Ursache keine Vorstellung, sondern Ding an sich ober Ibee ist. Die Bedingungen ber Freiheit sind bemnach:

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptst. II. Abschn. IX.: Schlußanmerkung zur Auflösung der mathematisch=transscendentalen und Vorerinnerung zur Auflösung der dynamisch=transscendentalen Ideen. (Bd. II. S. 414—16.) Ugl. Proleg. Th. III. § 52 e u. 53.

1. daß eine Jdee Arsache sein oder Causalität haben kann, 2. daß die Wirkung dieser Arsache erscheint, also in das Reich der Natur gehört, 3. daß die Causalität durch Freiheit und die natürliche Caussalität [Freiheit und Natur] vollkommen übereinstimmen. Wird die Natur ausgehoben, so wird die Erscheinung in ein Ding an sich verwandelt und eben dadurch auch die Freiheit ausgehoben. So viel ist klar, daß die Natur die Freiheit nicht ausschließt, daß diese beiden sich nicht contradictorisch zu einander verhalten, daß kein Widerstreit in diesem Punkte besteht, also auch keine Antinomie. Ober wie sich Kant ausschückt: Natur und Freiheit bilden keine Disjunction.

Zwei Dinge, die sich nicht widerstreiten, können vereinigt sein. Sie sind darum noch nicht vereinigt. Wie also soll die mögliche Vereinigung beiber gebacht werden? In keinem Falle ist sie Gegenstand einer möglichen Erkenntniß, benn alle Gegenstände möglicher Erkenntniß sind Erfahrungsobjecte oder Erscheinungen; die Freiheit ist niemals Von einer Erkenntniß der Freiheit ist nicht die Rede, Erscheinung. sondern blos von der Art und Weise, wie sie in Uebereinstimmung mit der Natur und Erfahrung gebacht werden musse, nur von der möglichen Verbindung zwischen der Freiheit als Idee und der Natur als Erscheinung, von dem "empirischen Gebrauche", der von jenem regula= lativen Princip gemacht werden kann. Das Problem der Freiheit, dieses schwierigste aller speculativen Probleme, zerlegt sich in folgende Fragen: 1. was ist die Idee der Freiheit? 2. was nöthigt uns, diese Idee zu behaupten, da wir sie als Object niemals vorstellen können? 3. wie läßt sich allein diese Idee mit der Natur in Verbindung denken? Es handelt sich nicht um die Erkennbarkeit, sondern blos um die Denkbarkeit dieser Verbindung.

2. Die Freiheit als transscenbentales Princip.

Die Freiheit ist als unbedingte Causalität erklärt worden, als eine Ursache, welche nicht erscheint, also auch nicht in der Neihe der Besgebenheiten angetroffen werden kann, sondern in dem Vermögen besteht, eine Reihe von Begebenheiten schlechthin aus sich oder ganz von selbst anzufangen. Dieses Vermögen der Initiative oder der ursprünglichen Handlung bezeichnet Kant als "die transscendentale Freiheit". Negativ ausgedrückt, ist dieses Vermögen unabhängig von allen natürlichen Bedingungen; positiv ausgedrückt, ist es der voraussetzungslose Ansang einer Neihe von Vegebenheiten: das Vermögen ursprünglich zu handeln.

Seten wir, daß jede Handlung blos burch natürliche Ursachen bedingt ift, jo erfolgt sie mit unwiderstehlicher Rothwendigkeit, sie kann nicht anders sein, als sie ist; es ist ungereimt, zu verlangen, daß sie anders hätte sein können ober sollen. Es giebt bann nur die Nothwendigkeit ber Naturerscheinung und keine Freiheit bes Handelns, keine praktische Freiheit, keinen Willen, ber von sinnlichen Bedingungen unabhängig wäre. Der Wille, ber an die sinnlichen Bedingungen gebunden ist und durch diese widerstandslos necessitirt wird, ist unfrei; der Wille, der von sinnlichen Bedingungen wohl bestimmt und geneigt, aber nicht ge= zwungen wird, ist frei: jener unfreie Wille ist das "arbitrium brutum", dieser freie das "arbitrium liberum". Der lettere hat die praktische Freiheit: er handelt so, er hätte auch anders handeln können und im gegebenen Falle vielleicht anders handeln follen. Man fieht fogleich, daß auf dem Bermögen der praktischen Freiheit allein die Möglichkeit des moralischen Handelns beruht, wie die Möglichkeit, Handlungen moralisch zu beurtheilen. Auch leuchtet sofort ein, daß, wenn alle Causalität bebingt ist, wenn es also keine unbedingte Causalität, keine transscenbentale Freiheit giebt, auch keine praktische Freiheit, kein freier Wille, fein sittliches Handeln, keine zurechnenden Urtheile möglich sind. Wenn daher die praktische Freiheit, der sittliche Werth und das moralische Urtheil gelten sollen, so muß die Freiheit im transscendentalen Sinne bejaht werden. Aber wie kann diese Freiheit mit der Natur zusammen= bestehen? Wie können wir ein solches Vermögen behaupten, ohne den gesetzmäßigen Zusammenhang der Dinge, d. h. die Natur selbst, zu ver= neinen? Es giebt keine Natur ohne Continuität der Erfahrung, diese hört auf, wenn an irgend einem Punkte die Kette der Dinge reißt und eine unbedingte Handlung sich einmischt. Es hieße, die natürlichen Ursachen (und damit die Natur selbst) verneinen, wenn irgendwo un= bedingte Urfachen an ihre Stelle treten follen. Diese letteren dürfen daher in den Naturlauf der Dinge nicht eingreifen und die Naturgesetze nicht intercediren. Wenn unbedingte Ursachen überhaupt möglich sind, jo können sie selbst nicht in der Zeit sein, und doch müssen sie als Ursachen wirken, doch muffen ihre Wirkungen, wie alle Wirkungen, in ber Zeit auftreten, also in ber Sinnenwelt, in bem gesetymäßigen und imverletlichen Lauf ber Dinge erscheinen. In diesem Punkte liegt die außerordentliche Schwierigkeit der Sache.*)

^{*)} Kr. d. r. B. Tr. Dial. Buch II. Hptft. II. Abschn. 1X. Nr. III.: Auflösung der kosmologischen Ideen von der Totalität der Ableitung der Weltbegebenheiten

3. Der empirische und intelligible Charafter.

Die unbedingte Ursache ist feine Erscheinung, also nicht empirisch, sondern intelligibel. Jede Erscheinung hat ihre empirischen Ursachen und ist selbst eine empirische Ursache anderer Erscheinungen: diese strenge Gesetmäßigkeit erlaubt nicht die mindeste Anfechtung, nicht den kleinsten Eintrag, ohne daß die Natur selbst und mit ihr die Möglichkeit aller Erkenntniß verneint wird. Jede Ursache wirkt nach einem bestimmten Gesetze und unterscheibet sich durch ihre Wirkungs= oder Handlungsweise von den anderen: das Gesetz, nach welchem sie wirkt, ist ihr "Charakter". Daher wird der empirische und intelligible Charafter eben so unterschieden werden müssen, wie die empirische und intelligible Ursache. Die ganze Frage nach einer möglichen Verbindung zwischen Natur und Freiheit richtet sich auf die Vereinigung des intelligiblen und empirischen Charakters. In dieser Formel begreift Kant das Problem ber Wie vorher dem psychologischen Probleme, so giebt er hier Freiheit. bem kosmologischen seinen richtigen und tiefften Ausbruck.

Man kann das schwierige Problem, das Kant selbst als sehr subtil und dunkel bezeichnet, vollständig verwirren, wenn man es sofort unter ben moralischen Gesichtspunkt stellt, die praktische Freiheit im Menschen ohne weiteres behauptet, die transscendentale Freiheit auf die lettere einschränkt und demnach die ganze Lehre vom intelligibeln Charakter blos auf den Menschen bezieht. So leicht und platt ist die Sache nicht, denn die praktische Freiheit kann ohne die transscendentale gar nicht angenommen werden, diese lettere aber ist kein anthropologischer ober psychologischer Begriff, sondern eine Weltidee, die als solche entweder auf gar keine ober auf alle Erscheinungen ohne Ausnahme geht. Man meine also ja nicht, daß etwa gewisse Erscheinungen nur empirische, gewisse andere bagegen (etwa die Menschen) auch intelligible Charaktere wären, als ob dieser lettere eine besondere Auszeichnung, einen Classen= unterschied der Erscheinungen enthielte und das Privilegium einer besonderen Gattung ausmachte. Als Gegenstände der Erfahrung oder als Erkenntnißobjecte sind alle Erscheinungen empirische Charaktere, nie intelligible. Man würde mithin die ganze Frage verwirren und bas kosmologische Problem nicht von fern verstanden haben, wenn man sich einbilden wollte, der intelligible Charafter sei die menschliche Freiheit. Kant deutet allerdings auf die lettere am sichtbarsten hin und braucht aus ihren Urfachen. (Bb. II. S. 416-20.) Bergl. Broleg. Th. III. § 53. (Bb. 111. ©. 268—72.)

sie als Beispiel wie als Zeugniß, aber in der Sache selbst redet er nicht von der menschlichen Freiheit, sondern von der Welt als Freisheit, von der Freiheit als Weltprincip, als kosmologischer Idee, die er von der psychologischen sehr wohl unterscheidet. Sollte der intelligible Charakter nur inneren Erscheinungen zu Grunde gelegt werden können, so müßte und würde Kant diesen Begriff unter den Paralogismen der reinen Vernunft und nicht unter deren Antinomien behandelt haben.*)

Soll Freiheit und Natur vereinigt fein, fo muß jebe Erscheinung empirischer und intelligibler Charafter zugleich sein können. rischer Charakter ist sie nichts anderes als Naturerscheinung (causa phaenomenon), in ihren Handlungen burch natürliche Ursachen bedingt, Glied in der Kette der Dinge, in deren Zeitfolge sie entsteht und vergeht, ein Gegenstand der Erfahrung, der als solcher nichts Unbedingtes Als intelligibler Charakter ift fie unabhängig von ber Zeit, fein Borstellungsobject, keine Erscheinung, ohne alle Zeitfolge, allen Wechsel, alles Entstehen und Vergehen, schlechthin unbedingt und ursprünglich in ihren Handlungen. Es muß mithin basselbe Subject als empirischer und intelligibler Charakter, es muffen dieselben Hand= lungen als Folgen aus beiben, zugleich als Naturbegebenheiten und Thaten der Freiheit betrachtet werden können. Diese Vereinigung beider Charaktere in demfelben Subjecte, diese Doppelursache aller Handlungen, läßt sich nur in einer möglichen Form benken. Offenbar können sich bie beiden Charaktere nicht um basselbe Subject streiten, sie können einander nicht widersprechen, sie treffen sich nicht auf derselben Bahn und können nicht wie concurrente Kräfte zu gemeinschaftlichen Hand= lungen zusammenwirken. Der empirische Charakter bewegt sich durch= gangig auf dem Schauplate ber Zeit, der intelligible erscheint nie auf biesem Schauplate. Mithin kann die mögliche Verbindung beiber Charaktere nur fo gedacht werden, daß alles, was in bem Subjecte geschieht, die ganze Reihe seiner Handlungen als Begebenheiten in ber Zeit lediglich Folgen des empirischen Charakters sind, der die gemein= schaftliche und natürliche Ursache aller dieser Handlungen bildet, selbst aber in dem intelligiblen wurzelt und aus demfelben entspringt. Auf diese Weise folgen alle Begebenheiten nur aus dem empirischen Charakter, Continuität und Text ber Erfahrung werden in keinem Punkte unter-

a Sappoolo

^{*)} Kr. d. r. B. Transsc. Dialektik. II. Hptsk. II. Abschn. IX. Nr. III. "Mögslichkeit der Causalität durch Freiheit in Bereinigung mit dem allgem. Gesetze der Naturnothwendigkeit." (Bd. II. S. 420—23.)

brochen und dem Naturgesetze auch nicht der kleinste Abbruch gethan. Wenn wir dem empirischen Charafter selbst den intelligiblen als zeitlose Ursache zu Grunde legen, so wird dadurch der Zeitlauf der Begeben= heiten, also die Erfahrung, nicht gestört und jeder Widerstreit zwischen Natur und Freiheit vermieden. Es versteht sich von selbst, daß diese Verbindung des intelligibeln und empirischen Charakters nicht als ein Erkenntnigurtheil ausgesprochen wird: sie enthält nur die Regel (regulatives Princip), wie jene Verbindung gedacht werden kann. Regel sagt: die bezeichnete Form ist die einzige, in welcher Natur und Freiheit sich nicht widersprechen. Da die Natur unmittelbar gewiß ist, also unleugbar feststeht, so ist diese Fassung die einzig mögliche, um die Freiheit in der Welt zu behaupten. Die ganze Frage der Freiheit geht bemnach auf diesen Punkt: wie kann ber intelligible Charafter den empirischen machen? Wie kann dieser burch jenen begründet sein? Oder mit anderen Worten: wie kann die Ursache einer Erscheinung Etwas sein, bas nie erscheint; wie kann dasselbe Subject zugleich als Erscheinung und als Ding an sich gebacht werden? In dieser Form bleibe das kosmologische Problem stehen. Es entspricht genau dem psychologischen: "wie kann in einem denkenden Subject äußere Anschauung, die des Raumes, stattfinden?" Dies sind die Fasjungen beider Probleme, deren Auflösung im Wege der Erkenntniß nicht möglich ist.*)

Aber wie ist es möglich, muß man fragen, daß unter dem kritischen Gesichtspunkte die Ursache einer Erscheinung überhaupt als Ding an sich gedacht wird? Wie ist der intelligible Charakter auch nur den kbar? Wuß nicht die Ursache jeder Erscheinung selbst Erscheinung sein? Silt der Begriff der Ursache nicht blos von Erscheinungen, von Gegenständen der Ersahrung, auf die er vermöge seines Schemas eingeschränkt werden mußte? Wie also kann ein Ding an sich als Ursache gedacht werden? Wit anderen Worten: wie kann eine Idee oder ein reiner Vernunstzbegriff Causalität haben? Es ist früher erklärt worden, wie die Vernunst (Verstand) den Begriff der Causalität erzeugt und durch diesen Begriff Ersahrungen macht. Jetzt ist die Frage, wie die Vernunst selbst Causalität haben oder selbst Ursache sein kann? Causalität ist in allen

1-000

^{*)} Ebendaselbst. Abschn. IX. Ar. III.: "Erläuterung der kosmologischen Idee einer Freiheit in Verbindung mit der allgemeinen Naturnothwendigkeit". (Bb. II. S. 423—34.)

Fällen Nothwendigkeit und Gesehmäßigkeit: dies gilt von der unbedingten (intelligibeln) Causalität so gut als von der bedingten (natürlichen); diese schließt die Freiheit aus, mährend jene sie einschließt. Das Geset, welches die Freiheit der Handlung ausschließt, ist ein solches, von dem nicht abgewichen werben kann: das Naturgeset, wogegen das Geset der Freiheit oder das Sittengesetz die Möglichkeit ihm widerstreitender und zuwiderlaufender Handlungen in sich schließt. Das Naturgeset sagt: so muß es geschehen, das Freiheitsgesetz: so foll es geschehen. Das Sollen brückt auch bie Nothwendigkeit einer Handlung aus, aber einer Handlung, beren Subject ber Wille ist. Sollen ist nothwendiges Wollen. In den natürlichen Begebenheiten, in den mathematischen Berhältnissen hat das Sollen keinen Sinn, wohl aber gilt es in allen moralischen Handlungen: die Ursache der letteren ist ein Gesetz der reinen Bernunft, eine Idee, eine intelligible Ursache. Moralische Hand= lungen sind mithin nur möglich, wenn die Vernunft Causalität hat. Doch können sie hier nicht als Beweisgrund, sondern nur als Beispiel dienen, um zu zeigen, wie die Vernunft Caufalität haben fann, benn die intelligible Ursache soll nicht auf die moralischen Handlungen ein= geschränkt sein. Als fosmologisches Problem gilt sie von allen Erscheinungen. Wenn nun die intelligible Ursache nichts anderes sein kann, als ein nothwendiger Wille, so ift es ber Wille, der allen Erschei= nungen und Borftellungen zu Grunde gelegt werden muß. Hier ift die Stelle ber kantischen Philosophie, woraus Schopenhauer die seinige ableitet.*) Die wahre Auflösung des kosmologischen Problems, welche Kant für unmöglich erklärt und barum zurüchält, ist nach Schopenhauer "bie Welt als Wille". Raum, Zeit, Caufalität begründen "die Welt als Vorstellung", der intelligible Charafter ist "die Welt als Wille". Daraus erklärt sich, warum Schopenhauer unter allen Philosophen auf Kant, unter allen kantischen Untersuchungen auf die trans= scendentale Aesthetik und die Lehre vom intelligibeln und empirischen Charafter das entscheidende Gewicht legt; diese lettere gilt ihm als die größte aller Leiftungen des menschlichen Tieffinnes.

Kant mußte den Begriff einer intelligibeln Ursache fassen, denn er mußte nach einem Grunde fragen, der die Vorstellungen macht. Ein anderes ist der Grund, der eine Vorstellung bedingt, indem er ihren Zeitpunkt bestimmt, ein anderes der Grund, der die Vorstellung selbst

^{*)} Ebendafelbst. (Bb. II. S. 424—28.)

hervorbringt; der erste Grund ist die empirische, der zweite die transscendentale oder intelligible Ursache. Die empirische Ursache ist selbst eine Vorstellung; die intelligible Ursache ist keine. Da nun unter dem kritischen Gesichtspunkte die Erscheinungen sämmtlich nichts anderes sind als Vorstellungen, so mußte der Grund, welcher die Erscheinungen macht, als intelligible Ursache bestimmt werden. Die empirische Ursache erklärt, warum die Erscheinung im Laufe der Dinge gerade in diesem Zeitpunkte, unter diesen Umständen u. s. f. hervortritt. Die intelligible Ursache, wenn sie begriffen werden könnte, würde erklären, warum das vorgestellte Dasein diese Erscheinung ist, dieser so bestimmte Charakter, diese eigenthümliche Individualität.

In diesem Sinne fordert die fritische Philosophie zu ben Erscheinungen intelligible Ursachen. Und nennen wir dasjenige, welches entschieben Causalität hat, obwohl es nie erscheint, intelligible Urfache, so liegt dieser Begriff ber Vernunftkritik so nahe, daß sie ihn aus sich selbst schöpfen und aus ihren eigenen Untersuchungen barstellen kann. Was war der Grund der Größen als der Gegenstände der Mathematik? Raum und Zeit. Und der Grund von Raum und Zeit? Die reine Bernunft selbst, sofern sie anschaut. Raum und Zeit sind nicht Erscheinungen, aber Ursachen aller Erscheinungen, die Vernunft ist Ursache von Raum und Zeit. Wie die Vernunft diese Urfache ist, das ist ichlechterbings unerklärlich. Wenn die Vernunft nicht Urfache ihrer Anschauungen und Begriffe, wenn diese Anschauungen nicht Ursachen ber Erscheinungen, diese Begriffe nicht Ursachen ber Erfahrung wären, jo wären alle Untersuchungen der Kritik umsonst und ihre ganze Arbeit nichtig. Sie wollte die Bedingungen b. h. die Ursachen der Mathematik und Erfahrung erklären; diese Ursachen konnten in keiner Erfahrung, sondern nur vor aller Erfahrung gegeben sein, sie sind nicht empirische, Also intelligible Ursachen sind es, welche die jondern intelligible. Rritik zu entdecken sucht: ihre ganze Aufgabe ist nicht aus dem empirischen, sondern nur aus dem intelligibeln Charakter der Bernunft aufzulösen. Warum aber die menschliche Vernunft diesen und keinen anderen intelligibeln Charafter hat, warum die Anschauungen und Begriffe gerade diese und keine anderen sind? Dies ist die absolute Grenze aller kritischen Fragen! Soviel ist flar: entweder sind die Entdeckungen ber Vernunftkritik keine, oder was sie entdeckt hat, ist der intelligible Charafter ber menschlichen Vernunft, also beren unbedingte Causalität und in diesem Sinne deren Freiheit. Damit ist die subtile und bunkle Lehre

vom intelligibeln und empirischen Charakter aufgehellt und als wohls begründet im Geiste der kritischen Philosophie erwiesen.

III. Das nothwendige Befen als außerweltlich.

Es ist gezeigt, wie die Freiheit als intelligibler Charakter der Natur nicht widerstreitet, also die Sate ber britten Antinomie einander nicht entgegengesetzt sind, sondern beide bejaht werden können. Aehnlich verhält es sich mit ber letten Antinomie. Die Bedingung und bas bebingte Dasein sind verschiedenartig, sie können grundverschieden sein; es ist benkbar, daß alle Erscheinungen, beren jede ihrem Dasein nach zufällig ift, insgesammt von einem Wesen abhängen, welches nicht zu= fällig, sondern nothwendig existirt, daher nicht Erscheinung ist, sondern Ding an sich. Die Abhängigkeit aller Erscheinungen schließt bas mög= liche Dasein eines nothwendigen Wesens nicht aus, d. h. sie beweist nicht bessen Unmöglichkeit; freilich beweist sie auch nicht seine Möglich= feit. Sie verbietet nicht, daß man ein folches Wesen annimmt: das ist Da aber kein empirisches Dasein als nothwendig erscheint, so wird das nothwendige Wesen nie als Erscheinung erkannt, auch nicht als zur Erscheinung gehörig gebacht werden können. Darin unterscheibet sich bas nothwendige Wesen von der Causalität durch Freiheit. Freiheit, der intelligible Charakter, mußte als Grund der Vorstellungen gedacht werden, also als zur Erscheinung und zur Welt gehörig. schlechthin nothwendige Wesen bagegen kann nur gedacht werden als zur Welt nicht gehörig, b. h. als ein außerweltliches Wesen. die Thesis der vierten Antinomie das nothwendige Wesen nur in diesem Sinne behauptet, und die Antithesis basselbe in diesem Sinne nicht verneint, so ist zwischen beiben Säpen fein Widerstreit mehr vorhanden.

Das nothwendige Wesen, als ein schlechthin außerweltliches, von der Welt ganz unabhängiges gedacht, bildet den Begriff Gottes. Es leuchtet ein, daß durch diesen Begriff keine Erscheinung vorgestellt, keine Erscheinungen verknüpft, also keine Ersahrung oder Erkenntniß gemacht werden kann: der Begriff Gottes ist kein Verstandesbegriff. Noch weniger läßt sich dieser Begriff aus der Erfahrung schöpfen oder durch Erfahrung beweisen: er ist kein Erfahrungsbegriff. Mithin kann der Begriff Gottes nur durch bloße Vernunft gebildet, das Dasein Gottes nur durch bloße Vernunft bewiesen werden: der Begriff Gottes ist das her Idee (Vernunftbegriff), und der Beweis vom Dasein Gottes, wenn

er überhaupt möglich ist, kein anderer als der ontologische. Ob ein folcher Beweis möglich ist, steht in Frage. Diese Frage zu entscheiden, ist die letzte Aufgabe der Kritik.

Vierzehntes Capitel.

Die rationale Theologie und deren Widerlegung. Das Ideal der reinen Vernunft.

I. Die Gottesibee als Vernunftibeal.

Unter den Weltbegriffen zeigte sich zuletzt der eines schlechthin nothwendigen Wesens. Dieser Begriff unterscheibet sich auf eine sehr charakteristische Weise von allen anderen kosmologischen Ideen. gleichen wir ihn mit ben Ibeen ber Weltgröße, bes Weltinhalts, ber Weltursache, so springt biefer Unterschied sogleich in die Augen. Weltgröße und die einfachen Elementarsubstanzen der Dinge waren in sich widersprechende und darum unmögliche Vorstellungen. Ginen logischen Wiberspruch bieser Art führt ber Begriff eines schlechthin nothwendigen Wesens nicht mit sich: er ist benkbar, was jene beiden Begriffe nicht find. Er ist eben so benkbar, wie die Idee einer unbedingten Ursache oder der transscendentalen Freiheit. Während aber die freie Causalität gedacht sein will als zur Welt gehörig, als inwohnender Grund der Erscheinungen, der selbst nicht erscheint, als intelligibler Charakter, so kann das schlechthin nothwendige Wesen nur als nicht zur Welt gehörig, als getrennt und unabhängig von der Kette der Erscheinungen, b. h. als außerweltlich gedacht werben. Damit hört diese Borftellung auf kosmologisch zu sein und wird theologisch: das schlechthin nothwendige, von der Welt unterschiedene Wesen ist kein Weltbegriff mehr, fondern enthält die Hinweisung auf den Gottesbegriff.

Jeder Begriff wird bestimmt durch seine Merkmale. Wenn diese sämmtlich gegeben sind, so ist er vollkommen oder durchgängig bestimmt. Alle benkbaren Prädicate schließen die Merkmale eines jeden Begriffs, also auch die der Vorstellung Gottes in sich. Nun sind alle möglichen Prädicate alle bejahenden und alle verneinenden; die blos logische Bejahung oder Verneinung ist lediglich formal und daher gegen die Sache

ober den Inhalt des Begriffs gleichgültig. Jede Setzung nennt man eine logische Bejahung, ohne Rucksicht auf ben Inhalt bes Gesetzen, ber sehr wohl etwas Negatives, ben Mangel eines wirklichen Seins bedeuten kann: daher unterscheidet Kant die logische Bejahung und Berneinung von der transscendentalen, welche letztere nicht blos auf die Form des Setzens, sondern auf den Inhalt ber Sache geht. diesem Sinne bejaht wird, ist eine wirkliche Realität, ein positives, reales Sein; was in diesem Sinn als Verneinung oder Negation gilt, ist der Mangel (die Abwesenheit oder Schranke) einer folchen Realität. Wenn es sich nun um die durchgängige Inhaltsbestimmung eines Begriffs handelt, so sind alle möglichen Prädicate, in beren Inbegriff dieselbe enthalten ist, alle Realitäten und alle Negationen nicht in der logischen, sondern in der transscendentalen ober sachlichen Bedeutung des Worts. Run ist klar, daß ein schlechthin nothwendiges Wesen von keinem anderen abhängig, durch kein anderes bedingt sein kann; viel= mehr muffen alle anderen Wesen von ihm abhängen. Daher muß bas schlechthin nothwendige Wesen als ber Grund aller übrigen gedacht werden, als das Urwefen, welches zu allen anderen die reale Möglich= keit ausmacht, und zu welchem die eingeschränkten und bestimmten Dinge sich verhalten, wie die Figuren zum Raum: es muß gedacht werden als der Inbegriff aller möglichen Prädicate. Widerstreitende Merkmale können demselben Wesen nicht zugleich zukommen; folglich kann jenes nothwendige Wesen nicht zugleich alle Realitäten und alle Negationen in sich begreifen, sondern entweder die einen oder die an= beren. Als ber Inbegriff aller Negationen wäre es aus lauter mangelhaften Prädicaten zusammengesetzt: daher kann das nothwendige Wesen nur als der Inbegriff aller Realitäten gedacht werden: als das allerrealste oder allervollkommenste Wesen.*)

So ist der Begriff Gottes durch alle seine Merkmale bestimmt: diese sind alle Realitäten. Was durch alle seine Merkmale bestimmt ist, ist durchgängig bestimmt: das durchgängig bestimmte Object ist allemal das einzelne, nie das allgemeine. Arten und Gattungen entshalten immer nur einen Theil der Merkmale des Individuums; je weniger sie enthalten, um so höher und allgemeiner sind die Begriffe; ihr Umfang wächst im umgekehrten Verhältniß zu ihrem Inhalt. Nur

^{*)} Die bogmatische Metaphysik nannte es "omnitudo realitatis", "ens realissimum", Urwesen (ens originarium, ens summum), Quelle aller übrigen (ens entium).

das Individuum ist durchgängig bestimmt, und jeder durchgängig bestimmte Begriff ist die Vorstellung eines Individuums. Da nun der Gottesbegriff in allen seinen Merkmalen oder durchgängig bestimmt ist, — denn er muß gedacht werden als der Inbegriff aller Realitäten, — so dildet er die Vorstellung eines einzelnen Besens oder eine "Idee in Individuo". Eine solche Idee nennt Kant ein "Ideal". Die Gottesidee kann nur als Ideal vorgestellt werden. Es ist nicht die Einbildungsskraft, welche dieses Ideal erdichtet, sondern die reine Vernunft, die es bildet, sobald sie den Gottesbegriff denkt; und da der Inbegriff aller Realitäten ein solches Einzelwesen ausmacht, welches schlechthin einzig in seiner Art ist und seines Gleichen nicht hat, so ist die Gottesidee "das Ideal der reinen Vernunft und zwar deren einziges Ideal."*)

II. Die Beweise vom Dafein Gottes.

1. Trausscenbentale und empirische Beweisart.

So lange nun dieses Ideal nichts anderes als eine Idee oder ein reiner Vernunftbegriff sein will, ruht es auf gutem Grunde; sobald es aber den Schein annimmt, ein reales Object zu sein, wird es zum Gegenstande einer Wissenschaft: nämlich der rationalen Theologie, die das Dasein Gottes zu beweisen unternimmt. Es ist die Aufgabe der Vernunftkritik, diese Beweise zu untersuchen. Wenn sie zeigen kann, daß sie falsch sind, so hat sie die rationale Theologie widerlegt oder deren Unmöglichkeit bewiesen.

Gott muß gedacht werden als das allerrealste Wesen, welches nothwendig existirt. In der Verbindung dieser beiden Begriffe, des allerrealsten Wesens und der nothwendigen Existenz liegt der Zielpunkt aller Beweissührung in Absicht auf das Dasein Gottes. Diese Verbindung darzuthun, steht ein doppelter Weg offen: entweder man deweist von dem allerrealsten Wesen, daß es nothwendig existirt, oder von der nothwendigen Existenz, daß sie das allerrealste Wesen ausmacht. Freilich muß man im letzteren Falle zuvor bewiesen haben, daß überhaupt ein nothwendiges Wesen existirt, und da uns immer nur bedingtes Dasein gegeben ist, so wird man zuvor von dem Bedingten und Zufälligen auf das nothwendige Wesen schließen müssen, vorausgesetzt, daß ein solcher Schluß die Probe besteht. Die Beweissührung nimmt demnach ihren

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Dialektik. Buch II. Hptft. III. Abschn. I.: "Von dem Ibeal überhaupt." Abschn. II: "Von dem transscendentalen Ibeal."

Ausgangspunkt entweder in dem Vernunftbegriffe des allerrealsten Wesens oder in dem Erfahrungsbegriffe des bedingten Daseins: im ersten Falle ist sie a priori oder transscendental, im zweiten a posteriori oder empirisch; beide Beweissührungen zielen auf denselben Punkt und wollen in der bewiesenen Eristenz des allerrealsten Wesens zusammentressen. Die empirische Beweissührung selbst kann wieder einen doppelten Ausgangspunkt haben: entweder das erfahrungsmäßige Dasein der Welt überhaupt oder den planmäßigen Charakter desselben: den ersten Ausgangspunkt bildet die Welteristenz, den zweiten die Weltordnung; in jenem Falle ist die Beweissührung kosmologisch, in diesem physikotheoslogisch. Es giebt demnach in der rationalen Theologie drei Beweisarten vom Dasein Gottes: die transscendentale (ontologische), kosmologische und physikotheologische.

Man sieht leicht, daß die empirischen Beweise in einer Täuschung befangen sind. Im Wege der Erfahrung treffen wir immer nur bedingtes Dasein, können also aus empirischen Gründen auch nur auf bedingtes Dasein schließen, das als solches nie schlechthin nothwendig Wenn wir auf ein schlechthin nothwendiges Dasein schließen, so haben wir den Weg der Erfahrung verlassen und einen reinen Bernunftschluß gemacht, ber nun suchen nuß, wie er von bem bloßen Begriff bes nothwendigen Wefens zur Griftenz besfelben gelangt. Ent= weder gehört dieses nothwendige Wesen zur Kette der Erscheinungen, bann ist es ein Glied ber Kette und bedingt, wie jedes andere Glied, also nicht absolut nothwendig, ober es ist schlechthin unbedingt, dann gehört es nicht zur Kette ber Erscheinungen und ist kein empirischer Begriff, sondern eine Idee, deren Existenz nur ontologisch bewiesen werden kann. Aus dieser Betrachtung folgt, daß alle Demonstration ber Existenz Gottes in ihrem Grunde ontologisch ist, daß es überhaupt keine andere Beweisart giebt, und daß die empirischen nicht blos im Endziele, sondern auch in ihrem Wege mit der ontologischen zusammen= treffen. Darum liegt hier die Entscheidung in dem Zusammenstoße der Kritik mit der rationalen Theologie: die Kritik hat ihre Sache gewonnen, wenn sie ben ontologischen Beweis widerlegt hat.*)

In einer wichtigen Schrift seiner vorkritischen Periode hatte Kant diese Schlachtordnung gegen die rationale Theologie schon aufgestellt und vorbereitet; er hatte damals gezeigt, daß die ontologische Beweisart

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Dial. Buch II. Hptst. III. Abschn. III. (Bb. II. S. 451—56.)

vom Dasein Gottes die einzig mögliche sei, und versucht, den Beweisgrund zu liesern. Was er als solchen aufgeführt hatte, war der Schluß von dem nothwendig existirenden Wesen auf das allerrealste gewesen: dieselbe Beweissorm, die er jett in den empirischen Beweisen widerlegt. Nur darin hatte sich Kant getäuscht, daß er damals noch den Schluß von einem empirischen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges für wohlbegründet gehalten hatte.*)

2. Der ontologische Beweis.

Die Widerlegung des ontologischen Beweises ist in der Kritik gang bieselbe als in jener noch vorkritischen Schrift. Der Beweis selbst, ben Kant den cartesianischen zu nennen liebt, der richtiger der scholastische oder anselmische heißen sollte, schließt aus dem Begriff Gottes ohne weiteres auf bessen reale Existenz. Im Begriff bes allerrealsten ober allervollkommensten Wesens musse unter anderen Eigenschaften die Existenz enthalten sein. Denn gesetzt, biese Eigenschaft sei in jenem Begriffe nicht enthalten, so ware in eben diesem Punkte ber Begriff selbst mangelhaft, also nicht der des vollkommensten Wesens: entweder also existirt dieses Wesen, oder es giebt von ihm auch nicht einmal einen Begriff. Wenn die Existenz zu ben Merkmalen eines Begriffs gehört, so ist ber Beweis vollkommen richtig. Der Nerv bes Beweises liegt darin, ob die Existenz ein logisches Merkmal bilbet ober nicht. Ist sie ein solches, so folgt sie unmittelbar aus bem Begriff burch bessen bloße Zergliederung, so ist ber ontologische Beweis nichts anderes als ein analytisches Urtheil ober ein unmittelbarer Verstandesschluß. Die Frage ist leicht zu entscheiben. Sie ist in dieser Fassung von Kant schon zweimal entschieden worden, in jener früheren Schrift und in ben "Postulaten bes empirischen Denkens".**) Wäre bie Existenz ein logisches Merkmal, so müßte sie sich zu dem Begriff wie jedes andere seiner Merkmale verhalten, der Inhalt des Begriffs müßte ärmer werden, wenn wir die Existenz davon abziehen, reicher, wenn wir sie hinzufügen. Nun aber verändert sich z. B. der Begriff eines Dreiecks gar nicht, ob ich basselbe blos vorstelle, ober ob es außer mir existirt: die Merkmale, die das Dreieck jum Dreieck machen, sind in beiden Fällen vollkommen bieselben. So verhält es sich mit jedem Begriffe,

^{*)} Der einzig mögliche Beweisgrund zu einer Demonstration bes Daseins Gottes (1763). Lgl. ob. Buch I. Cap. XIII. S. 197—212. — **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 401—404.

mit dem Begriffe Gottes ebenso wie mit dem eines Dreiecks. Daraus erhellt, daß die Existens nicht zum Inhalte des Begriffs gehört, daß sie kein logisches Merkmal bildet, daß Existenzialfätze niemals analytische Urtheile sind, also in keinem Falle, auch nicht in dem der rationa= len Theologie, ein ontologischer Schluß wissenschaftlichen Grund hat. Existenzialfätze sind allemal synthetisch. Der Begriff bleibt seinem Inhalte nach genau berselbe, ob er existirt ober nicht. Seine Existenz ober Nichteristenz ändert nur sein Verhältniß zu unserer Erkenntniß. dem einen Fall ist er ein Gegenstand nur unseres Denkens, in dem anderen ein Gegenstand unserer Erfahrung. So bleibt der Begriff von hundert Thalern in allen seinen Merkmalen derselbe, ob ich die hundert Thaler besitze oder nicht, ob sie in meinem Vermögen porhanden oder nicht vorhanden sind; das Moment der Existenz verändert hier nicht ben Begriff ber Sache, sondern nur den Stand meines Vermögens. Aus dem bloßen Begriff eines Dinges folgt die Existenz desselben so wenig, als aus einer gedachten Summe ein reales Vermögen. "Es ist", so schließt Kant seine Kritik, "an dem so berühmten ontologischen (car= tesianischen) Beweise vom Dasein eines höchsten Wesens aus Begriffen alle Mühe und Arbeit verloren, und ein Mensch möchte wohl eben so wenig aus bloken Ideen an Einsichten reicher werden, als ein Kaufmann an Vermögen, wenn er, um seinen Zustand zu verbessern, seinem Cassenbestande einige Nullen anhängen wollte."*)

3. Der kosmologische Beweis.

Der kosmologische Beweis stütt sich auf den erfahrungsmäßigen Begriff des bedingten oder zufälligen Daseins. Es existirt etwas, das durch anderes bedingt ist, also muß zulett ein Wesen da sein, das nicht mehr von anderen abhängig, sondern schlechthin unabhängig oder nothwendig existirt, und dieses nothwendige Dasein kann nur als das allerrealste (höchste) Wesen oder Gott begriffen werden: dies ist, kurz gefaßt, der Gang des kosmologischen Beweises, den Leibniz den Beweis "a contingentia mundi" genannt hat. Die Beweissührung hat gleichsam zwei Stationen oder Haltepunkte: zuerst wird von dem zufälligen Dasein auf das schlechthin nothwendige, dann von diesem auf das allerrealste oder höchste Wesen geschlossen.

Contract Con

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Dialektik. Buch II. Hauptst. III. Abschn. IV. (Bb. II. S. 456-64.)

Untersuchen wir den Weg der Schlußfolgerungen im Einzelnen. Jeber Schritt, ben ber kosmologische Beweis macht, ist eine bialektische Unmaßung, auf jedem versinkt er ins Bobenlose. Er schließt zuerst von dem zufälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, von dem bedingten auf ein unbedingtes; in der Erfahrung ift nur bedingtes Dasein gegeben; also schließt er von einem gegebenen Dasein auf ein nicht gegebenes, auf ein folches, bas nie gegeben fein kann. Diefer Schluß ist ummöglich: das Dasein, worauf er zielt, ist kein erreichbares Object, sondern eine Idee; dieses Dasein ist nie durch Erfahrung, sondern allein durch bloße Vernunft gegeben. So ist der kosmologische Beweis auf seinem ersten Schritte burch ben Schein beirrt, ber ihm als ein objectives Dasein vorspiegelt, was nur Ibee ober Vernunftbegriff sein kann. Dies ift seine erste dialektische Anmaßung. Er behauptet die Existen; eines nothwendigen Wesens, weil sonft eine unendliche Reihe von Bebingungen gegeben wäre, und eine solche unendliche Reihe unmöglich ist. Wer sagt ihm, daß sie unmöglich sei? Womit will man biefe Unmöglichkeit beweisen? Widerspricht etwa der unendlichen Reihe der Bebingungen die Erfahrung? Im Gegentheil, sie entspricht biefer Vorstellung; wenigstens ist unter bem empirischen Gesichtspunkte bie Reihe ber natürlichen Bedingungen niemals vollendet. Freilich ist damit der bogmatische Ausspruch nicht gerechtfertigt, daß die Reihe an sich unend= Es ist unmöglich, die Unendlichkeit jener Reihe dogmatisch zu behaupten; es ist eben so unmöglich, dieselbe zu verneinen. Wenn man die Unendlichkeit der Reihe zuerst dogmatisch annimmt, um sie dann bogmatisch zu verneinen, so hat man zwei Irrthümer in einem Zuge begangen: jene Behauptung war ber Irrthum in den Antithesen unserer Antinomien, biese Verneinung der Jrrthum in den Thesen. Dies ist in ber kosmologischen Beweisführung die zweite bialektische Anmaßung. Und gesetzt, die Reihe der Bedingungen könnte vollendet werden, so dürfte diese Vollendung doch niemals durch ein Wesen geschehen, das ganz außerhalb ber Reihe felbst liegt. Der kosmologische Beweis hat fein Recht, die Reihe der natürlichen Bedingungen willfürlich zu vollenden; die Vollendung, die er macht, ist unter allen Umständen unmöglich; die Art, wie er sie macht, ist außerdem falsch, denn die Reihe selbst wird keineswegs durch ben Begriff eines nothwendigen Wesens vollendet, welches durch eine unübersteigliche Kluft davon getrennt ift. Dies ist die dritte dialektische Anmaßung. Endlich, wenn wir den kosmologischen Beweis auch bis zu seiner ersten Station gelangen laffen,

wie macht er ben Weg zur zweiten? Wie schließt er von bem nothswendigen Wesen auf das allerrealste? Da das nothwendige Wesen doch in der Ersahrung nie existirt, wie beweist er seine Existenz? Er beweist, daß jenes nothwendige Wesen, von dem alle übrigen abhängen, alle Bedingungen des Daseins, d. h. alle Realitäten, in sich begreisen müsse, also auch die Existenz; also erschließt er die Existenz aus dem Begrifse des allerrealsten Wesens, d. h. er beweist sie ontologisch; er macht diesen falschen Schluß, ohne es zu wissen; er mündet in den ontologischen Beweis, während er glaubt, noch mit dem kosmologischen Strome zu segeln. Diese "ignoratio elenchi" ist seine vierte dialektische Ansmaßung. Er verspricht einen neuen Fußsteig und führt zurück in den alten Irrweg. Und so erscheint die kosmologische Beweisssührung, nachs dem wir sie zergliedert und mit dem Mikrostope der Kritik untersucht haben, als "ein ganzes Nest von dialektischen Anmaßungen".*)

4. Der physitotheologische Beweis.

Es ist bereits einleuchtend, daß es von dem Dasein Gottes keine empirische Beweisführung giebt. Der physikotheologische Beweis schließt von der Ordnung und zweckmäßigen Einrichtung der natürlichen Dinge auf bas Dafein Gottes. Er geht von einer bestimmten Erfahrung aus und ist in dieser Rücksicht seinem Principe nach empirisch; er schließt von der Welt auf Gott und ist in dieser Rücksicht seinem Gange nach kosmologisch. Was überhaupt die empirischen Beweise nicht vermögen, wird auch dieser nicht können. Was dem kosmologischen Beweise fehl= schlug, wird ebendeshalb auch dem physikotheologischen nicht gelingen. Indessen hat diefer Beweis vor dem kosmologischen den Vorzug, baß er eine erhebende Naturbetrachtung zum Ausgangspunkte nimmt. Schönheit, Harmonie und Ordnung ber Natur ift eine Erfahrung, bie bem menschlichen Bergen wohlthut, in ber wir mit gehobener Stimmung gern verweilen. Diese Erfahrung ist freilich mehr ästhetischer und reli= giöser als wissenschaftlicher Art. Der physikotheologische Beweis hat vor allen übrigen Beweisarten diese ästhetische und religiöse Betrachtungsart voraus, die ihm von jeher die Herzen gewonnen hat und für immer die Achtung der Welt sichert. Aber die Erhebung des Gemüthes ist noch nicht die Ueberzeugung des Verstandes. Wir reden jest nicht von seiner

- C0000

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. V. (Bd. II. S. 464-75.)

erhebenden, sondern von seiner überzeugenden Kraft, die mit dem Maße einer nüchternen Kritik geschätzt sein will.

Verfolgen wir also den Gang des Beweises in seinen einzelnen Stadien. Er beginnt mit der Erfahrungsthatsache einer zweckmäßigen Ordnung, in welcher die natürlichen Dinge mit einander übereinstimmen und planmäßig verknüpft sind. Diese Ordnungen sind nicht aus den mechanischen Ursachen der Natur, also nicht aus den Dingen selbst zu erklären; sie sind den letzteren zufällig und setzen ein von der Welt verschiedenes, ordnendes Wesen voraus, das sie hervorbringt. Dieses ordnende Wesen kann keine blinde Macht, sondern muß Intelligenz, Verstand und Wille, mit einem Worte Geist sein; und da die Ordnungen der Natur einmüthig sind, so kann jener weltordnende Geist auch nur als einer gedacht werden, d. h. als die höchste Weltursache oder als Gott.

Räumen wir zunächst ein, ber fo geführte Beweis sei unwider= sprechlich, so hat er in diesem günftigsten Falle nichts weiter dargethan als das Dasein eines weltordnenden Geistes; er hat das Dasein eines Weltbildners oder Weltbaumeisters, nicht das eines Weltschöpfers bewiesen, also weniger, als er beweisen sollte. Er hat im günstigsten Falle seine Aufgabe nicht gelöft. Die Richtigkeit eingeräumt, so ist der physikotheologische Beweis zu eng. Sein Gott ift nur ein formgebendes, Aber der Beweis selbst ist in keinem Punkte kein schaffendes Princip. stichhaltig. Gesetzt, ein folches formgebendes Princip sei zur Erklärung der Dinge nothwendig, warum muß dieses Princip eines, warum ein intelligentes sein? Warum kann die Natur nicht selbst mit blind= wirkenden Kräften biese Ordnungen hervorbringen? Sie kann es so wenig, sagt ber physikotheologische Beweis, als unfere Säufer, Schiffe, Uhren u. s. f. sich selbst gemacht haben. Diese Werke beweisen beutlich die bildende Hand des Künftlers, der sie zusammengefügt. Die Natur ist ein Kunstwerk, das auf einen Künstler außer sich hinweist, wie die menschlichen Kunstwerke. Es ist also die Aehnlichkeit oder Analogie der technischen und ber natürlichen Werke, auf die sich jener Schluß gründet, ber aus ben Ordnungen ber Natur die Einheit und Intelligenz ihres Urhebers beweisen möchte. Ein Analogieschluß aber kann selbst im günstigen Falle die Sache nur wahrscheinlich machen, aber nicht gewiß. Man darf von der Wirkung auf die Ursache schließen, und zwar auf eine der Wirkung proportionale Ursache. Der physikotheologische Beweis behauptet, daß zu den absichtsvollen Wirkungen in der Natur

Gott allein die proportionale Ursache sein könne. Wer will aber in diesem Fall die Proportion zwischen Ursache und Wirkung messen? Wer will bestimmen, wie groß die Macht und Weisheit jener weltord= nenden Ursache sein müsse, damit sie den vorhandenen Wirkungen ent= spreche? Denn zu sagen, daß sie sehr groß und über alles menschliche Bermögen erhaben sein muffe, ware ein ganz unbestimmter und nichts= jagender Ausdruck. Will man aber jene Ursache vollkommen und genau bestimmen als den Inbegriff aller Realitäten, als die absolute Allmacht und Weisheit, so ist diese so bestimmte Ursache bem natürlichen Schauplate ihrer Wirkungen bergestalt entrückt, daß von einer Proportion zwischen beiden, von einer Einsicht in diese Proportion nicht mehr die Rebe sein kann. Um also das Dasein eines Weltschöpfers zu beweisen, reicht ber physikotheologische Beweis in keinem Falle aus. Er könnte, wenn alles gut ginge, höchstens das Dasein eines Weltbildners beweisen. Dieses Dasein zu beweisen, schließt er nach Analogie, also nach einem Beweisgrunde, bessen Tragweite unter allen Umständen nur bis zur Wahrscheinlichkeit, aber in dem gegebenen Falle nicht einmal so weit reicht, weil hier eine Ursache ohne alles Verhältniß zur Wirkung, ohne jede mögliche Sinsicht in dieses Berhältniß gelten soll. Es bleibt daher bem physikotheologischen Beweise nichts übrig, als von der zufälligen Thatsache ber natürlichen Ordnung in den Dingen auf eine letzte nothwendige Ursache zu schließen. Daß in der That eine solche Ordnung eristirt, ist keineswegs bewiesen, sondern nur angenommen; es ist keine wissenschaftliche, sondern eine ästhetische Erfahrung, die keine logische Beweiskraft hat. Zugegeben, jene Ordnung existire, die Dinge in der Natur seien überall in zweckmäßiger Uebereinstimmung mit einander verknüpft: so könnte diese Harmonie recht wohl aus der natürlichen Anlage der Dinge selbst hervorgegangen, also in der Natur selbst be= gründet sein. Daher ist weber die Thatsache einer zweckmäßigen Natur= ordnung, noch auch die Zufälligkeit derselben bewiesen. Diese beiden ersten Ausgangspunkte des physikotheologischen Beweises sind unbewiesene und unbeweisbare Annahmen. Lassen wir sie gelten, so ist von hier an unser Argument nichts anderes als ein Schluß vom zufälligen Dasein auf ein schlechthin nothwendiges, b. h. der kosmologische Beweis, der aus bem ontologischen hervorging. In Absicht auf das menschliche Ge= müth ist der physikotheologische Beweis von allen der einflußreichste und stärkste; in wissenschaftlicher Rücksicht ist er von allen der schwächste und mangelhafteste, denn er theilt alle Gebrechen der fosmologischen und ontologischen Beweisführung und hat außerdem noch seine eigensthümlichen Fehler. Nachdem Kant den ontologischen Beweis widerlegt hat, führt er auf ihn den kosmologischen zurück und auf beide den physikotheologischen. So sind alle möglichen Beweise vom Dasein Gottes widerlegt und der Beweis geführt, daß es keine rationale Theologie giebt. Die letzte Aufgabe der transscendentalen Dialektik ist damit geslöft und die Untersuchung der Bernunftkritik in ihrem ganzen Umfange vollendet.*)

III. Kritik ber gesammten Theologie.

1. Deismus und Theismus.

Doch steht der rationalen Theologie noch ein Ausweg offen, den die Kritik an dieser Stelle zwar nicht näher verfolgt, wohl aber bemerkt und bezeichnet. Sie hat bewiesen, daß es keine rationale Theologie aus theoretischen Gründen giebt; es könnte sein, daß sie aus praktischen Gründen möglich wäre. Wenn die Theologie überhaupt die Erkenntniß Gottes zum Ziele hat, jo sind bazu zwei Wege benkbar: der eine durch übernatürliche Offenbarung, der andere durch die mensch= liche Vernunft; den ersten Weg nimmt die geoffenbarte Theologie, den zweiten die rationale. Wir reden hier nur von der zweiten. Die mensch= liche Vernunft selbst kann die Erkenntniß Gottes auf doppelte Weise versuchen: entweder schöpft sie dieselbe aus bloßen Begriffen ober aus der Betrachtung der Natur= und Menschenwelt: im ersten Falle ist die rationale Theologie transscendental, im zweiten natürlich. Die reinen Begriffe, aus benen die Erkenntniß Gottes geschöpft wird, sind entweder der Begriff des allerrealsten Wesens oder der Begriff der Welt als eines zufälligen Daseins, bessen Ursache ein schlechthin nothwendiges Wefen sein muß: im ersten Falle nennt Kant die transscendentale Theologie "Ontotheologie", im zweiten "Kosmotheologie". Denn auch der Begriff ber Welt im Ganzen, als eines zufälligen Daseins, ist nicht aus der Naturbetrachtung geschöpft, sondern ein bloßer Bernunftbegriff. Welchen von beiden Begriffen man der Erkenntniß Gottes zu Grunde lege, so wird in beiden Fällen Gott nur erkannt als die oberste Welt= ursache, als das höchste Wesen: diesen Gottesbegriff nennt Kant "Deis= mus". Dagegen schöpft die natürliche Theologie ihre Gotteserkenntniß

^{*)} Ebendaselbst. Transsc. Dialektik. Buch II. Hptst. III. Abschn. VI. (Bd. II. S. 475-82.)

nicht aus dem bloßen Weltbegriff, fondern aus der Betrachtung der Natur= und Weltordnung, die keineswegs ein bloßer Begriff ist. Die Ordnungen der Welt weisen auf einen Geist als ihren letzen Grund hin: auf Gott, nicht blos als Weltursache, sondern als Welturheber, auf einen lebendigen, persönlichen Gott. Dieser Theismus, wie Kant den Begriff des persönlichen Welturhebers nennt, gründet sich auf die natürzlichen oder auf die sittlichen Ordnungen der Welt: im ersten Falle ist er die Grundlage der "Physikotheologie", im zweiten die der "Moraltheologie".*)

2. Theoretische und praktische Theologie.

Alle rationale Theologie ist entweder deistisch oder theistisch; die deistische ist in allen ihren Beweisgründen, die theistische in ihren physikotheologischen von der Kritik widerlegt worden: es bleibt daher als der lette noch mögliche Ausweg einer rationalen Gotteserkenntniß nur die Moraltheologie übrig. Die sittlichen Ordnungen sind nicht durch die Natur gesetzt, sondern durch den Willen, sie sind Vernunstzwecke, die ausgeführt werden sollen. Was geschehen soll, ist nicht aus theoretischen, sondern aus praktischen Gründen nothwendig: der Ausdruck dieser Nothwendigkeit ist eine Forderung, kein theoretischer Sat, sondern ein praktischer. Die theoretische Theologie gründet sich auf Theoreme, die praktische auf Postulate. Nachdem der Grund der theoretischen Theologie widerlegt worden ist, bleibt noch übrig, den Grund der praktischen zu prüsen.**)

3. Die theoretische Theologie als Kritik ber bogmatischen.

Die Vernunftfritik ist demnach weit entkernt, das Dasein Gottes zu verneinen: sie verneint nur unsere Erkenntniß desselben, und zwar nur die theoretische; es giebt keine rationale Theologie als Wissenschaft, sondern nur als Kritik. Sie darf in Rücksicht auf das Dasein und Wesen Gottes nichts bejahen oder verneinen, sondern soll nur die dogmatischen Behauptungen einer verblendeten Metaphysik untersuchen, beurtheilen, widerlegen; sie ist durchaus nicht positiv, sondern nur kritisch. Wenn es daher eine positive Theologie giebt, so kann diese einzig und allein die praktische sein; wenn das Wesen Gottes auf irgend eine bejahende Weise ausgedrückt werden kann, so läßt es sich nur als Grund der moralischen Weltordnung, als moralischer Welturheber, als sittlicher

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hauptst. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 483—84.) — **) Ebendaselbst. Tr. Dialektik. Buch II. Hotel. III. Abschn. VII. (Bb. II. S. 484—85.)

Weltzweck auffassen: dieser Begriff, ber böchste, ben es überhaupt giebt, ist das eigentliche Ziel, auf welches die theologischen Ideen hindeuten. Die Kritik hat alles gethan, um der rationalen Theologie eine solche Richtung zu geben, wenigstens hat sie ihr alle Wege genommen, die ben Gottesbegriff unter anderen als moralischen Gesichtspunkten suchen; sie hat jede unächte Erkenntniß Gottes von Grund aus widerlegt und gezeigt, wie Gott nicht vorgestellt werden darf. Dieses Ergebniß ist freilich zunächst nur negativ, aber weil es alle unächten Vorstellungsweisen erkennbar macht, so hat es die große Bedeutung, die einzig mögliche Gottesidee positiver Art vorzubereiten und (negativ) zu be-Aus theoretischen Beweisgründen barf bas Dasein Gottes weder bejaht noch verneint werden: die dogmatische Verneinung ist atheistisch, die dogmatische Bejahung entweder deistisch oder theistisch nach menschlicher Analogie, b. h. anthropomorphistisch. Darin also besteht die negative Summe ber Kritik, daß in theologischer Rücksicht die atheistischen, beistischen und anthropomorphistischen Vorstellungsweisen in gleicher Weise als falsch und ungültig erkannt sind. Was den Anthropomorphismus betrifft, so unterscheidet Kant den "dogmatischen" vom "symbolischen": jener überträgt menschliche Gigenschaften auf Gott, dieser braucht menschliche Verhältnisse moralischer Art, wie z. B. das eines Vaters zu seinen Kindern, um unter diesem Bilde bas Verhältniß Gottes zur Menschheit anschaulich zu machen. Diese Vorstellung ist mit Bewußtsein symbolisch und gilt nicht von dem Wesen Gottes an sich, jondern blos von seinem Verhältniß zur Welt.*) Ueberall, wo die Kritif negativ verfährt, ift sie ein zweischneidiges Schwert, das die dogmatischen Lehrbegriffe, ob sie ihren Gegenstand bejahen oder verneinen, trifft und nach beiden Seiten vernichtet. In der Seelenlehre wurde der Da= terialismus, in der Kosmologie der Naturalismus, in der Theologie der Atheismus und mit ihm der Fatalismus eben so entschieden widerlegt und als ungültig nachgewiesen, wie die gegentheiligen Systeme.

IV. Die fritische Bedeutung ber Ibeenlehre.

1. Die Ibeen als Maximen ber Erkenntniß.

Es ist hier der Ort, um die gesammte Ideenlehre, wie sie jett beschlossen vorliegt, unter einem gemeinschaftlichen und endgültigen Ge-

^{*)} Ebenbaselbst. (Bb. II. S. 485—90.) Vergl. Proleg. Th. III. § 56—58.

sichtspunkte zusammenzufassen. Alle diese Ideen der Seele, der Welt, Gottes haben denselben Ursprung, dasselbe Schicksal, dieselbe Bestimmung. Ihr Ursprung war die Vernunkt als das Vermögen der Prinscipien, ihr Schicksal jener falsche Gebrauch, den die von einem natürslichen Scheine irre geleitete Vernunkt von ihren Ideen macht, indem sie dieselben als Objecte möglicher Erkenntniß ansieht. Welches ist ihre wahre, gemeinschaftliche Bestimmung? Was gelten sie eigentlich für die menschliche Erkenntniß, da sie deren Gegenstände niemals sein können? Welcher richtige oder "immanente Gebrauch" darf in dieser Absicht von den Ideen gemacht werden?

Als Objecte angesehen, erscheinen sie als die Principien ber Dinge, als deren absolute Einheit und System: die psychologische als bas eine den inneren Erscheinungen zu Grunde liegende Subject, die kosmologische als das Weltganze, die theologische als der unbedingte Grund aller Dinge oder als das höchste Wesen; sie erscheinen in allen diesen Fällen als objective Einheit, zufolge jenes unvermeidlichen Scheines, der die menschliche Vernunft zu dem Unternehmen einer Metaphysik des Uebersinnlichen verleitet. Dagegen richtig angesehen, als bloße Ibeen, die nicht Objecte sind und nur in unserer Vernunft existiren, verlieren sie den Schein der Objectivität, ohne deshalb gehalt= und bedeutungslose Hirngespinnste zu werden; sie hören nicht auf, Principien zu sein, welche den Begriff der Einheit ausdrücken und fordern: nur sind ihre Objecte nicht die Dinge, sondern unsere Erkenntniß ber Dinge; nur bezieht sich die Einheit, die sie fordern, nicht auf das objective Dasein, sondern auf unsere Erfahrung; sie fordern die Einheit nicht der Dinge, sondern der Erkenntniß, also eine subjective Einheit, die darum nicht weniger nothwendige Geltung in Anspruch nimmt. Principien, deren Geltung lediglich subjectiv ist, nennt Kant "Maximen". Als solche gelten die Ideen, nachdem sie ben falfden Schein eines objectiven Daseins abgelegt haben: als Maximen, die sich zunächst auf unser Wissen ober auf unsere Verstandeserkenntnisse beziehen. Empirisch, wie diese Erkenntnisse sind, entbehren sie der systematischen Bollendung, es ist nicht möglich, daß sich die Erfahrung jemals in einer vollkommenen wissenschaftlichen Gin= heit abschließt; aber das hindert nicht, daß sie unausgesetzt nach einem solchen Ziele strebt. Diese Vollendung ist ihre nothwendige Aufgabe. Segen wir, bag bie Erfenntniß ihr Ziel erreicht hatte, fo mare fie feine Erfahrung; setzen wir, daß die Erfahrung gar nicht nach systematischer Bollendung strebte, fo ware fie keine Erkenntniß. So gewiß es empirische

Erkenntniß giebt, so nothwendig ist mit ihr jenes Ziel verbunden. Die Ideen, als Maximen genommen, bezeichnen dieses Ziel und richten darauf unausgesett unsere Erkenntniß; sie geben ber letteren feine Gesetze, wie die reinen Verstandesbegriffe, sondern nur eine Richtschnur, oder wie Kant diesen Unterschied gern ausdrückt: die Ideen sind nicht constitutive, sondern regulative Principien. Bas sie feststellen, ift fein Gegenstand, fondern nur ein Ziel, eine Aufgabe, die zur Wissenschaft als solcher gehört und ihr beständig vorschwebt. Die lette Lösung dieser Aufgabe wäre bas in allen seinen Theilen vollendete System ber mensch= lichen Erkenntniß, die vollständig entwickelte und ausgebaute Welt der Begriffe. Dieses vollendete System könnte nichts anderes fein, als was schon Plato in seiner Ideenwelt, wie in einem logischen Grundriffe, vorgestellt hatte: die Erkenntniß, die von den einzelnen Dingen anhebt und von den untersten Geschlechtern durch Arten und Gattungen empor= steigt bis zu einer oberften Ginheit, die gleichsam die Spige der Begriffswelt bildet; biefes Syftem, in seiner Vollendung gedacht, ware die höchste Einheit in der höchsten Mannichfaltigkeit. Die Einheit besteht in der Gattung, die alle Arten und Individuen unter sich befaßt, die Mannichfaltigkeit in den Arten und Unterarten, in dem ganzen Reiche ber Besonderheiten, in welche die Gattung zerfällt.

a. Princip ber Homogeneität

Um jene Einheit zu erreichen, muß die Wissenschaft ihre Begriffe unausgesetzt vereinigen, das Gleichartige in ihnen suchen und denselben als höhere Gattung überordnen; sie muß nach der höchsten Bereinigung streben, nach einem Begriffe von absolutem Umfang. Dieses Streben ist ein nothwendiges Negulativ der Erkenntniß. Wenn wir es in der Form eines Gesetzs ausdrücken, so ist es das logische Gesetz der Gattungen, der Homogeneität, welches verlangt, daß man die Principien nicht unnöthig vermehre: "entia praeter necessitatem non esse multiplicanda".

b. Princip ber Specification.

Um die höchste Mannichfaltigkeit zu erreichen, muß die Wissenschaft unausgesetzt ihre Begriffe unterscheiden, die specisischen Differenzen überall aufsuchen, kein Merkmal übersehen, sich ganz in den Inhalt ihrer Begriffe vertiesen und in deren letzte Besonderheiten eingehen. Diese Unterscheisdung der Begriffe giebt den Neichthum der Arten, die sich wieder in Unterarten spalten, deren keine die unterste sein darf. Die fortgesetzte

Bereinigung der Begriffe macht den Umfang und die Einheit, die fortsgesetzte Unterscheidung und Theilung den reichen und mannichfaltigen Inhalt des wissenschaftlichen Systems. Dieses zweite Regulativ, in der Form eines Gesetzes ausgedrückt, ist das logische Princip der Arten, das Gesetz der Specification, welches verlangt, daß man die Berschiedenheiten in der Natur nicht leichthin übersehe und voreilig versmindere: "entium varietates non temere esse minuendas".

c. Princip ber Continuität (Affinität).

Bon der höchsten Mannichfaltigkeit zur höchsten Einheit führt ber Weg der sustematischen Erkenntniß durch die unteren Geschlechter, Arten und Gattungen; zwischen beiden liegt das unendliche Reich der mittleren Nach oben steigen wir empor im Wege einer immer zu= nehmenden Einheit und Gleichartigkeit der Begriffe, nach unten steigen wir herab im Wege einer immer zunehmenden Verschiedenheit: ber Weg nach oben ist die sich zuspitzende Ginheit, der Weg nach unten die sich ausbreitende Mannichfaltigkeit. Nun ist die Erfahrung, welche diesen Weg beschreibt, eine in sich zusammenhängende und continuirliche; also wird auch der Weg selbst continuirlich sein müssen, d. h. es giebt zwi= schen je zwei Punkten des Weges, zwischen einem höheren und niederen Artbegriffe keinen Sprung, sondern unendlich viele Mittelglieder, die allmählich von der niederen zur höheren Stufe und umgekehrt auf= und abwärts führen. Ohne eine solche Continuität in ber Stufenleiter ber Begriffe giebt es keine sustematische Ordnung und Ginheit unseres Wissens. Die Idee, welche unserer Erkenntniß die systematische Ginheit und Bollendung zur Aufgabe macht, muß biefen continuirlichen Stufengang ber Begriffe als das nothwendige Bindeglied der höchsten Einheit und höchsten Mannichfaltigkeit verlangen: sie muß fordern, daß die höchste Gattung mit der untersten Art durch die Stufenleiter der Mittelarten gusammen= hänge, daß mithin alle Begriffe, alle Arten burch dieses lebendige Band ber Gemeinschaft mit einander verknüpft seien, daß die ganze Natur eine große Familie bilbe, in der jedes Glied mit allen übrigen in näherem oder entfernterem Grade verwandt ist. Wenn wir dieses Regulativ grundsätlich ausdrücken, als ob es ein Gesetz ber Dinge selbst wäre, so ist es das Princip der Affinität, das Gesetz des continuirlichen Zusammenhanges der Naturformen: "lex continui specierum (lex continui in natura)", "datur continuum formarum". Denn die Continuität in ber Natur, das stufenartige Wachsthum ber

Verschiedenheit, ist zugleich die durchgängige Affinität aller Erscheisnungen.

Wenn diese Weltbetrachtung dogmatisch und das System unserer Begriffe und Erkenntnisse zugleich bas Sustem ber Dinge ober die objective Weltverfassung wäre, so würde die Welt in einem solchen continuirlichen Stufenreich ber Dinge bestehen, welches in Gott als in seiner höchsten und absoluten Ginheit gipfelt: dann wäre jedes Ding ein beseeltes Wesen, das Weltall ein Ganzes und Gott bessen oberfte und höchste Ursache; dann wären die psychologische, kosmologische, theologische Idee objective Realitäten, und das leibnizische System gerechtfertigt. Indessen ist diese Betrachtungsweise lediglich fritisch: sie ist nicht das System ber Dinge, sondern nur das unserer Erkenntnisse; sie ift durchaus subjectiv, aber darum nicht willkürlich, sondern eine nothwendige Maxime, ein regulatives Princip unseres Wissens, welches lettere immer empirisch bleibt und darum seiner Idee nie gang entsprechen, dieselbe nie vollkommen erreichen kann, aber als (empirische) Erkenntniß biejes Ziel nothwendig haben muß und sich stets nach demselben richtet. Die Ideen beziehen sich nicht auf die Dinge, sondern nur auf unseren Berstand und Willen. Jest ist die Rebe von ihrer Beziehung auf unseren Verstand. In diefer Rudficht sind sie das Vorbild der Wissenschaft, nicht beren Gegenstand, gleichsam ber Archetyp nicht ber Dinge, son= bern nur unserer Erkenntniß ber Dinge. Dies ist ber Unterschied zwi= schen der platonischen und kantischen Ideenlehre: jene ist dogmatisch, während diese kritisch ist; bort sind die Ideen die Begriffe und Muster= bilder der Dinge, hier dagegen die Ziele und Vorbilder unferer Begriffe.*)

2. Die theologische Ibee als regulatives Princip.

Jest leuchtet vollständig ein, welche Bedeutung unter dem kritischen Gesichtspunkte die theologische Idee für unsere Erkenntniß gewinnt: sie ist kein Gegenstand unseres Wissens, kein erkennbares Object, wie die rationale und theoretische Theologie irrthümlich meinte; aber sie bezeichnet die höchste Einheit und ist als solche der Leitstern der Wissenschaft. Die Wissenschaft darf diesem Leitsterne folgen, ohne darum jemals ihre empirische Grenze zu überschreiten; sie würde dieselbe übers

^{*)} Vergl. Kr. d. r. V. Tr. Dial. Buch II. Hptft. III. Abschn. VII.: "Anhang zur transs. Dial. Von dem regulativen Gebrauche der Ideen d. r. Vern." (Bb. II. S. 490-508.)

schreiten, sobald sie entweder Gott selbst ober aus dem Wesen Gottes die Natur der Dinge erkennen und ableiten wollte. Wenn die mensch= liche Vernunft Gott zu ihrem erkennbaren Object macht, so wird sie bialektisch; wenn sie Gott zum Erklärungsgrunde ber Dinge braucht und theologische Gründe vorbringt, wo sie physikalische suchen und anwenden follte, so verläßt sie ben Faben ber Forschung und macht sich die Sache bequem; diese Art der wissenschaftlichen Behandlung ist nicht blos "träg", sondern auch "verkehrt", da hier zum Ausgangspunkte der Erklärung gemacht wird, was in jedem Falle nur deren letter und äußerster Zielpunkt sein könnte. Theologische Erklärungen in ber Wissen= schaft sind allemal das Zeugniß sowohl einer "ratio ignava" als einer "ratio perversa". Wohl aber kann die Wissenschaft die Richtschnur ber theologischen Idee mit den Principien der empirischen Erklärung vereinigen, benn es hindert und beeinträchtigt unsere empirische Erflärung nicht, daß wir die Dinge nur aus natürlichen Gründen her= leiten und zugleich so betrachten, als ob sie von einer göttlichen Intelligenz abstammten; und da das göttliche Wesen als ein zweckthätiges, als der absolute Weltzweck selbst gedacht werden muß, so fällt hier die theologische Betrachtungsweise mit der teleologischen zusammen. Die kritische Philosophie wird bestrebt sein, die streng physikalische (mechanische) Erklärung der Dinge mit einer teleologischen Betrachtungsweise zu vereinigen.*)

3. Die Summe ber gesammten Bernunftfritit.

Das Geschäft der Kritik ist vollendet und ihre Ergebnisse stellen sich einfach und übersichtlich zusammen. Sie hat das Gebiet der menschlichen Vernunft, so weit sich dieselbe erkennend verhält, vollskändig durchmessen und deren Vermögen nach ihren ursprünglichen Bedingungen unterschieden. Diese Vermögen bestehen in der Sinnlichkeit, dem Verskand und der Vernunft; ihre formgebenden Principien sind die reinen Anschauungen, die reinen Verstandesbegriffe und die Ideen; jedes dieser Principien giebt nach seinem Vermögen Sinheit und Verknüpfung. Was die Vernunft durch eines ihrer Grundvermögen geordnet und gesormt hat, wird wieder Material und Ausgabe zu einer neuen Verknüpfung: so wird das Product der Anschauung zur Ausgabe für den Verstand, das Product des Verstandes zur Ausgabe für die Vernunft. Die Ans

^{*)} Ebendaselbst. "Lon der Endabsicht der natürlichen Dialektik der menschl. Vern." (Bb. II. S. 508—32.)

schauung verknüpft die sinnlichen Eindrücke und macht daraus Erscheinungen: die Erscheinungen sind das Product unserer Anschauung und das Object (Problem) des Verstandes. Der Verstand verknüpft bie Erscheinungen und macht baraus Erkenntniß ober Erfahrung: bie Erfahrung ist das Product unseres Verstandes und das Object (Prob-Iem) der Vernunft. Die Vernunft verknüpft die Erfahrungen und sucht baraus ein Ganzes zu machen, ein wissenschaftliches Enstem, bas unaufhörlich und stetig fortschreitet, obwohl es sich niemals vollendet. Sinnliche Eindrücke können zu Erscheinungen verknüpft werden nur durch Raum und Zeit: die Urformen unserer Sinnlichkeit. Erscheinungen können zu Erfahrungen verknüpft werden nur durch die Rategorien: die Urformen unseres Verstandes. Erfahrungen können zu einem wissen= schaftlichen System verknüpft werden nur durch die Ideen: die Ur= formen ober Ziele unserer Vernunft. In der Entwickelung der mensch= lichen Erfenntniß find die Eindrücke und beren Verknüpfung das Erste, die Ausbildung des wissenschaftlichen Systems das Lette: biefen ganzen Entwicklungsgang der Erkenntniß zu verfolgen und zu erklären, war die Aufgabe der Kritik.

Fünfzehntes Capitel. Die transscendentale Methodenlehre.

Die Grundlage der kritischen Philosophie ist gelegt. Es wurde gefragt, unter welchen Bedingungen synthetische Erkenntniß a priori stattsinde? Eine solche ist nicht durch Erfahrung, sondern blos durch reine Bernunft möglich; sie ist im Unterschiede von der analytischen oder blos logischen Einsicht eine wirkliche oder reale Erkenntniß. Es wurde also gefragt, ob und unter welchen Bedingungen es reale Erkenntniß durch reine Bernunft giebt? Nachdem diese Bedingungen dargethan sind, bleibt der kritischen Philosophie nur noch eine Aufgabe übrig: das System der reinen Bernunfterkenntnisse darzustellen und auf der kritisch gesicherten Grundlage ein neues Lehrgebäude zu errichten. Zu diesem Lehrgebäude sind die jeht die Elemente oder Materialien gegeben. Bevor man zur Ausführung schreitet, ist der Entwurf oder Plan festzustellen, gleichsam der Grundriß zu bestimmen, nach dem der Bau geschehen soll. Vorher handelte es sich um die Bedingungen oder Eles

mente, jest um die Richtschnur ober Methode unserer reinen Vernunft= erkenntniß: die erste Aufgabe hat die "transscendentale Elementarlehre" gelöst, die Lösung der zweiten gehört der "transscendentalen Methoden= lehre". Diese bestimmt nicht den Inhalt der reinen Vernunfterkennt= niffe, sondern nur deren Form und Zusammenhang; sie bezeichnet den Weg, den die Vernunft nehmen, die Richtschnur, die sie befolgen muß, um auf ihrer eigenen Grundlage ein haltbares und gesichertes Lehrge= baube zu errichten: sie giebt bie leitenden Gesichtspunkte für ben Ge= brauch unferer Erfenntnißvermögen. Da nun eine unbedingte Anwenbung der Erkenntnißvermögen auf alle möglichen Objecte nicht frei steht, so ist die erste Aufgabe der Methodenlehre eine doppelte: sie wird zuvörderst alle die Gesichtspunkte genau bestimmen, welche ben falschen Vernunftgebrauch hindern und dann die Grundsätze des richtigen feststellen. In der ersten Rücksicht giebt sie den Inbegriff der negativen Regeln, die der Vernunft ihre natürlichen Grenzen anweisen, und beren Ruten lediglich darin besteht, daß sie den Irrthum verhüten; in der zweiten giebt sie die positiven Regeln, welche den Charakter reiner Vernunfterkenntniß bestimmen. Die negativen Regeln zügeln und biscip= liniren die Vernunft in dem Gebrauch ihrer Erkenntnißvermögen, sie find gleichsam die Warnungstafeln, welche der Speculation die verbotenen Wege bezeichnen und jede mögliche Grenzüberschreitung verhüten; die positiven enthalten die Grundsätze des richtigen und gültigen Bernunftgebrauchs. Darum nennt Kant die ersten die "Negativlehre oder Disciplin der reinen Bernunft", die andere deren "Ranon". Wenn die Methodenlehre diese beiden Punkte vollkommen erklärt und damit so= wohl im negativen als positiven Verstande die Richtschnur der Vernunfterkenntniß entwickelt hat, fo läßt sich jest das systematische Lehr= gebäude in seinem Umfange wie in seinen Theilen, d. h. in seiner ganzen "Architektonik" bestimmen. Es ruht auf einer völlig neuen Grundlage und unterscheibet sich barin von allen früheren Syftemen der Philosophie: hieraus erhellt die geschichtliche Stellung der Vernunft= fritik. Diese vier Punkte machen den Inhalt der Methodenlehre: "die Disciplin, der Ranon, die Architektonik und die Geschichte der reinen Bernunft". Co steht die Methodenlehre in der Mitte zwischen der Kritik und dem Syfteme der reinen Vernunft; fie enthält das Gesammtresultat ber ersten und die Gesammtübersicht des zweiten, daher sie vieles wieder= holt, was die Kritik ausgemacht hat, und vieles vorwegnimmt, was erst bas folgende System ausführen und näher begründen foll. Dies ist für uns ein doppelter Grund, unsere Darstellung dieses zweiten Haupttheils der Vernunftkritik so kurz als möglich zu fassen.*)

I. Die Disciplin ber reinen Bernunft.

1. Die bogmatische Methode.

Eine Erkenntniß der Dinge burch bloße Vernunft nennen wir dogmatisch; jedes Erkenntnißurtheil, welches die Natur der Dinge betrifft und sich als Lehrjat geltend macht, ist ein Dogma. Run entsteht die Frage, ob die Vernunft zu einer folden Erkenntniß befugt ift, oder ob es einen "dogmatischen Vernunftgebrauch" giebt? Unsere Vernunft ent= hält zwei Erkenntnisvermögen, die Sinnlichkeit und den Verstand: jene erkennt durch Anschauung, dieser durch Begriffe; die Erkenntniß durch Anschauung ist mathematisch, die burch Begriffe philosophisch. Alle reinen Vernunfturtheile oder apodiftischen Sätze sind daher entweder mathematisch ober philosophisch: sie sind im ersten Falle Mathemata, im zweiten Dogmata. Daß jene möglich sind, ist klar; die Frage ift, ob es auch diese sind? Wenn sie es nicht sind, so wird die Methodenlehre als Disciplin den bogmatischen Vernunftgebrauch unterfagen. die philosophische Erkenntniß es der mathematischen gleich thun, so würde es von den Dingen eben so ausgemachte und nothwendige Erkenntniß= urtheile als von den Größen in Raum und Zeit geben, dann mare ber dogmatische Vernunftgebrauch gerechtfertigt. In diesem Grundirrthume hat sich die Philosophie seit Descartes befunden, sie hat sich die Mathe matik zum Vorbilde genommen und nach demfelben ihre metaphysischen Lehrgebäude eingerichtet; sie hat "more geometrico" demonstrirt und sich eingebildet, dadurch der metaphysischen Erkenntniß die höchste Vollkommenheit zu geben. Kant hat den Jrrthum entdeckt. Schon vor ber Kritik der reinen Vernunft war ihm der wesentliche Unterschied zwischen ber Mathematik und ber Philosophie einleuchtend; schon in seiner akabemischen Preisschrift hatte er ber Metaphysik gezeigt, daß sie unter ganz anderen Bedingungen stehe als die Mathematik und die letztere nicht zum Vorbild nehmen bürfe, ohne ihre eigenthümliche Aufgabe von vornherein zu verschlen.**) Die Kritik hat diesen Unterschied aus den Elementen der menschlichen Vernunft selbst nachgewiesen.

^{*)} Kr. d. r. V. Tr. Methodenlehre. (Bd. II. S. 533-636.) — **) S. oben Buch I. Cap. XIII. S. 212—17.

und Verstand sind ihrer Natur nach verschieden, jene ist anschauend, dieser benkend; die Begriffe ber Mathematik sind durchaus anschaulich, was die philosophischen gar nicht sind; die Mathematik kann ihre Begriffe construiren, was die Philosophie nicht vermag: diese erkennt durch bloße Begriffe, die Mathematik durch Construction der Begriffe. Weil die lettere ihre Begriffe construirt, d. h. in der Anschauung zusammen= sett und darstellt, darum kann sie dieselben vollkommen befiniren und Sate aufstellen, die unmittelbar gewiß sind, sie vermag ihre Beweise anschaulich und einleuchtend zu machen, sie hat das Vermögen der Axiome und Demonstrationen. Alle diese Befugnisse und Rechte entbehrt die Philosophie bei ihrer von der Mathematik grundverschiedenen Anlage. Sie kann keinen ihrer Begriffe in der Anschauung darstellen oder construiren, ihr fehlt in Ansehung ihrer Gegenstände die Möglichkeit der Definitionen, Axiome und Demonstrationen, d. h. alles, was die mathematische Erkenntniß apodiktisch macht. Die Grundfätze bes Verstandes, welche die Kritik entbeckt und durch eine Reihe der schwierigsten Unterjuchungen bewiesen hat, sind von der Art der mathematischen Grund= jätze verschieden: sie sind nicht, wie diese, unmittelbar gewiß, sie sind keine Axiome, sondern (ausgenommen das Axiom der Anschauung, das die mathematische Naturlehre betrifft) Anticipationen, Analogien, Postulate. Wären sie unmittelbar gewiß, so hätte man nicht nöthig gehabt, Aber sie bedurften der Deduction, wie Kant die fie erst zu beweisen. kritische Beweisführung nannte; es mußte gezeigt werden, daß sie die nothwendigen Bedingungen ber Erfahrung ausmachen, daß diese unmög= lich sei, sobald man einen jener Grundsätze aufhebe. Ihre Gegenstände find nicht die Dinge, sondern einzig und allein die Erfahrung; ihre Geltung ist nicht dogmatisch, sondern blos fritisch.*)

2. Die polemische Methobe.

Es giebt bennach keinen bogmatischen Vernunftgebrauch, keine Vernunfterkenntniß, die sich unmittelbar auf die Dinge selbst bezieht, keine apodiktischen Sätze über deren Wesen oder über das, was sie an sich sind. Wenn solche Sätze dennoch versucht werden, so wird sich auf der Stelle zeigen, wie unsicher sie sind, denn sie finden niemals die allgemeine und unbedingte Geltung, die wahrhaft nothwendige Sätze, wie die mathematischen, jederzeit haben. Die philosophischen Vogmata

^{*)} Kr. d. r. 21. Tr. Methodenlehre. Hptft. I. Abschn. I. (28d. II. S. 539-56.)

rufen stets ihre Gegensätze hervor; das metaphysische Gebiet, sobald es bogmatisch bebaut wird, erfüllt sich sosort mit lauter Widersprüchen; dem bejahenden Urtheile tritt das verneinende schroff entgegen mit demsselben Anspruch auf Gültigkeit, und statt einer ausgemachten und unwidersprechlichen Wissenschaft, wie die Mathematik eine solche ist und sein darf, wird die Metaphysik ein Kampfplatz entgegengesetzter Behauptungen und Systeme. Wer in diesem Kampfe für eine der entgegengesetzten Behauptungen Partei ergreift, verhält sich dogmatisch. Wer sich nicht dogmatisch verhalten will, dem bleibt, wie es scheint, nur zweierlei übrig: entweder von beiden Behauptungen eine anzugreisen und zu widerlegen, ohne deshalb die andere zu vertheidigen, oder beide gleichmäßig zu verneinen: im ersten Falle verhalten wir uns polemisch, im zweiten skeptisch.

Da nun ein dogmatischer Vernunftgebrauch nicht erlaubt ist, so ist die Frage, ob der polemische freistehe? Der Streit entgegengesetzter Systeme erscheint in ber Metaphysik auf bem Schauplage ber rationalen Psychologie, Kosmologie und Theologie. Zwar in der Kosmologie, wo ein natürlicher Widerstreit der reinen Vernunft mit sich felbst stattfand, sind die Gegenfätze aufgelöst und damit der Schein der Antinomien zerstört worden; hier waren die Widersprüche der Art, daß sie ent= weder gar nicht hervortreten durften oder mit einander versöhnt werden konnten. Es bleiben mithin nur die Gebiete der Psychologie und ber Theologie für ben Kampf ber bogmatischen Systeme übrig. matisch sind diese beiden Wiffenschaften, wenn sie apodiktische Sate über bas Dafein und Wefen ber Seele, über bas Dafein und Wefen Gottes aussprechen. Aber weil solche Sate in Betreff solcher Objecte überhaupt nicht möglich sind, barum giebt es hier keine endgültige Behauptung, barum wird jedes bejahende Urtheil sogleich aufgewogen durch seine entgegengesetzte Verneinung. Wenn die Psychologie die Existenz, Unförperlichkeit und Unsterblichkeit ber Seele bewiesen haben will, so wird auf der anderen Seite mit so vielen Gründen bas entschiedene Gegentheil davon behauptet. Eben so verhält es sich mit dem Dasein Gottes, das von den Ginen aus einer Reihe natürlicher Urfachen bewiesen, von den Anderen aus einer Reihe ebenfalls natürlicher Ursachen verneint wird. So stehen einander in der Psychologie Spiritualismus und Materialismus, in der Theologie Theismus und Atheis= mus feindselig entgegen. Wenn in diesem Meimingsstreit die Verminft eine Seite entschieden zu der ihrigen macht, so ist sie dogmatisch;

wenn sie keine Seite vertheidigt, aber eine von beiben angreift, so ist sie polemisch. Run ist es die Frage, ob die wohl disciplinirte Bernunft in dieser Weise polemisch sein barf? Aus wissenschaftlichen Gründen läßt sich bas Dasein ber Seele und bas Dasein Gottes niemals beweisen, ebenso wenig können aus wissenschaftlichen Gründen beide verneint werden: Bejahung und Verneinung sind hier gleich dogmatisch. Darum fordert die Disciplin ber Vernunft, daß sich diese gleich fern von beiden halte. Indessen fällt das moralische von der Wissenschaft gang unabhängige Interesse für den Spiritualismus und Theismus in die Wagschale. Kann auch die Vernunft weder die Unsterblichkeit der Seele noch das Dasein Gottes beweisen, so ist sie boch unwillfürlich geneigt, beide zu behaupten; wenn sie sich daher polemisch verhält, so wird die Zielscheibe ihrer Angriffe der Materialismus und Atheismus sein. Giebt es wider die letteren einen richtigen polemischen Vernunft= Hier kann die polemische Absicht nur sein, den Gegner zu gebrauch? widerlegen und zu entwaffnen, nicht aber die eigne Sache zu verthei= digen, denn eine folche Vertheidigung wäre dogmatisch; vernünftiger= weise dürfen wir die wissenschaftlichen Gründe des Gegners nur wissen= schaftlich widerlegen wollen und uns nicht etwa auf unser moralisches Interesse berufen, noch weniger basselbe wider ben Gegner feindselig richten. Moralische Gründe beweisen wissenschaftlich nichts. Die Polemik ist falsch, sobald sie moralisch wird und gegen die wissenschaftlichen Gründe des Gegners moralische aufbietet; sie überschreitet mit der Grenze der Vernunft zugleich jedes Daß eines erlaubten Streites, wenn sie, statt die Gründe des Gegners wissenschaftlich zu widerlegen, die Person desselben moralisch angreift. Diese Gefahr liegt gerade in dem gegebenen Falle sehr nahe. Das moralische Interesse, das unsere Bernunft an der Unfterblichkeit ber Seele und bem Dafein Gottes nimmt, hängt mit den Lehren der Religion, diese mit dem öffentlichen Glauben und dadurch mit dem Gemeinwesen so genau zusammen, daß es ein sehr leichtes Spiel ist, ben Gegner als unmoralisch, religionsfeindlich, staatsgefährlich barzustellen und ihn zu verderben, statt ihn zu wider= Bei einer solchen Polemik, wenn alles nach Wunsch geht, kann der Gegner sein bürgerliches Wohl verlieren, aber die Bernunft kann nichts dabei gewinnen. Bei dem wissenschaftlichen Streite gewinnt sie wenigstens jo viel, daß der Gegner, der für fein Dogma keine mora= lischen und populären Gründe aufzubieten hat, um so mehr bemüht sein muß, wissenschaftliche Gründe noch unbekannter Art aufzusuchen

und, da ihm alles Ansehen der Autorität fehlt, sich mit dem größten Scharffinne zu maffnen. Man kann vollkommen überzeugt fein, daß es dem Materialisten und Atheisten niemals gelingen wird, seine Sache zu beweisen, und doch sehr begierig sein, die Gründe zu hören, die er vorbringt. Der folgende Ausspruch unseres Philosophen diene zum Denkmal seiner Forschungslust, wie seiner Freiheits= und Gerechtigkeitsliebe. "Wenn ich höre, daß ein nicht gemeiner Kopf die Freiheit des mensch= lichen Willens, die Hoffnung eines fünftigen Lebens und das Dasein Gottes wegbemonstrirt haben solle, so bin ich begierig, bas Buch zu lesen, benn ich erwarte von seinem Talent, daß er meine Ginsichten weiter bringen werbe. Den bogmatischen Vertheibiger ber guten Sache gegen diesen Feind würde ich gar nicht lesen, weil ich zum voraus weiß, daß er nur barum die Scheingrunde des anderen angreifen werde, um seinen eigenen Eingang zu verschaffen, überdem ein alltäglicher Schein doch nicht so viel Stoff zu neuen Bemerkungen giebt, als ein befremdlicher und sinnreich ausgedachter." Neber die Gefahren, welche die Lehren der Materialisten und Atheisten mit sich führen sollen, ist Kant wenig besorgt: "Nichts ist natürlicher, nichts billiger, als die Entschließung, die ihr deshalb zu nehmen habt. Laßt diese Leute nur machen; wenn sie Talent, wenn sie tiefe und neue Nachforschung, mit einem Worte, wenn sie nur Vernunft zeigen, so gewinnt jederzeit die Vernunft. Wenn ihr andere Mittel ergreift, als die einer zwangslosen Bernunft, wenn ihr über Hochverrath schreiet, das gemeine Wesen, das sich auf so subtile Bearbeitungen gar nicht versteht, gleichsam als zum Feuerlöschen zusammenruft, so macht ihr euch lächerlich, benn es ist sehr was ungereimtes, von der Vernunft Aufklärung zu erwarten und ihr doch vorher vorzuschreiben, auf welche Seite sie nothwendig ausfallen müsse. Ueberdem wird die Vernunft schon von felbst durch Vernunft so wohl gebändigt und in Schranken gehalten, daß ihr gar nicht nöthig habt, Schaarwachen aufzubieten, um demjenigen Theile, dessen besorgliche Obermacht euch gefährlich scheint, bürgerlichen Widerstand entgegenzuseten."

Die vernunftgemäße Polemik bewahrt ihre richtigen Grenzen, wenn sie in dem Streite der dogmatischen Ansichten nicht Partei nimmt, sondern sich darauf beschränkt, die wissenschaftlichen Beweisgründe des Gegners wissenschaftlich zu entkräften. Aber ein solches Verhalten können wir kaum mehr Polemik nennen: es ist nicht polemisch, sondern kritisch. Ich soll sür keine der entgegengesetzen Ansichten (für kein philosophisches

Dogma) Partei nehmen, also ift auch keine von beiden meine Gegenpartei, daher kann ich auch zu keiner mich im eigentlichen Sinne polemisch verhalten. Polemik ist Krieg. Krieg ist nur möglich zwischen feindlichen Parteien, von denen die eine zulett den Sieg haben will und foll. Wenn aber zwei Parteien einander so entgegengesett sind, daß ein wirklicher, dauernder Sieg weder auf der einen noch auf der anderen Seite jemals stattfinden kann, jo ift unter folchen Umftanden fein entscheidender, sondern nur ein endloser Krieg, wie im Natur= zustande, möglich. Und so verhält sich die Sache in der bogmatischen Philosophie. Die entgegengesetzten Systeme können keines das andere widerlegen, keines kann über bas andere ben Sieg bavontragen, wenig= stens nicht mit dem Rechte der Vernunft. Wenn aber der Kampf der Systeme niemals zum Siege führt, so bleibt nur ein endloser Krieg übrig, jener feindselige Naturzustand, in dem das Recht des Stärksten gilt, also nicht bas Recht dauernd, sondern die Faust zeitweilig die Sache entscheibet. Daher wird in bem gegebenen Falle ber Sieg auf der einen und die Niederlage auf der anderen Seite allemal durch das Ansehen einer äußeren Macht herbeigeführt, die andere Gewichte als Vernunftgründe in die Wagschale wirft. Wer eine solche Macht für sich hat, ift dann der Stärkste im Rampf und behandelt ben Gegner nach dem Naturrechte des Stärksten. Darum giebt es im Grunde auch keinen polemischen Vernunftgebrauch, denn alle Polemik läuft zuletzt wieder auf Dogmatik hinaus. Vielmehr ist jener Kampf ber Systeme, richtig und unparteiisch angesehen, ein Kampf um Vernunftrechte, also ein Rechtsstreit, der nur durch eine genaue Untersuchung und einen darauf gegründeten Rechtsfpruch, b. h. richterlich ober fritisch, entschieden sein will. Die Streitenden können mit einander nicht Krieg, sondern nur Proces führen; die lette Entscheidung ist kein Sieg, sondern eine Sentenz. Also keine Polemik, sondern Kritik! Und da bas kritische Verhalten der Vernunft schlechterdings nothwendig ist, müssen auch alle Bedingungen freistehen, unter benen allein Kritik geübt werden kann, d. h. der ungehinderte Ideenverkehr in der öffentlichen Mittheilung der Gebanken.*)

3. Die steptische und tritische Methode.

Wenn es nun weder einen dogmatischen noch polemischen Vernunft= gebrauch giebt, so möchte das vernunftgemäße Verhalten bei dem Streite

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. II. (Agl. besonders Bd. II. S. 556—68. S. 561, 562 u. 566.)

der dogmatischen Systeme wohl darin bestehen, daß wir weder für noch wider Partei ergreifen, sondern uns gleichmäßig von beiden abwenden und, wie es in der Kriegssprache heißt, den Grundsatz der Reutralität annehmen, d. h. allen bogmatischen Ansichten gegenüber den ikeptischen Standpunkt behaupten. Diefer verneint alle Vernunfterkenntniß und fest an die Stelle ber eingebildeten und vermeintlichen Wiffenschaften von dem Wesen der Dinge die Ueberzeugung von unserer Unwissenheit. Aber worauf stütt sich diese Ueberzeugung des Skeptikers? Er will dieselbe entweder aus der Erfahrung ober aus der Vernunft begründen: im ersten Fall ruht der Skepticismus auf keinem allgemeinen und nothwendigen Grunde, auf keinem Princip, sondern ist ein bloßer Erfah= rungsfat, der, unsicher und ungewiß, wie alle empirischen Säte, selbst wieder dem Zweifel verfällt und sich bamit auflöst. Im zweiten Falle folgt die steptische Ueberzeugung aus der Ginsicht in die Natur der menschlichen Vernunft, also aus Principien: dann ift sie eine Wissen= ichaft von ben Grenzen ber menschlichen Vernunft, eine wirkliche Erkenntniß und als solche nicht skeptisch, sondern kritisch. Entweder also ist der Skepticismus unwissenschaftlich und darum unbegründet, oder wenn er wissenschaftlich ist, so ist er nicht mehr skeptisch, sondern fritisch. Man kann sich biesen Unterschied des skeptischen und kritischen Standpunktes durch folgende Vergleichung augenscheinlich machen. Beide behaupten, daß die menschliche Vernunft begrenzt sei; diese Grenzen begründet der eine durch die Erfahrung, der andere durch die Natur ber Vernunft selbst. Auch unser sinnlicher Gesichtskreis ist stets beschränkt, unser jedesmaliger Horizont umfaßt immer nur einen sehr kleinen Theil ber Erdoberfläche. Wenn es sich nun barum handelt, die Grenzen des menschlichen Horizontes zu begründen, so sind zwei Erklärungen denkbar: die eine ist rein empirisch, die andere bagegen geographisch; jene erklärt die Grenzen des Horizontes aus der Erfahrung, die uns täglich überzeugt, daß unsere Gesichtsgrenze nicht auch zugleich die Erdgrenze ist, daß jenseits des äußersten Horizontes sich die Erde weiter ausbreitet, wogegen uns der Geograph die nothwendige Begrenzung unferes Gesichtsfreises aus der Natur und Kugelgestalt der Erde erklärt, auf beren Oberfläche wir einen Punkt einnehmen. Die empirische Erklärung zeigt uns nur die Grenze unserer jedesmaligen Erdkunde, die geographische bagegen die Grenze der Erde und der Erdbeschreibung überhaupt. Wie sich der Empirifer und der Geograph zu der Erklärung des mensch= lichen Horizontes verhalten, jo verhält sich der skeptische und kritische

Philosoph zu der Erklärung der menschlichen Erkenntniß. Der kritische Philosoph ist der Vernunftgeograph, er kennt den Durchmesser der Bernunft, beren Umfang und Grenzen, während ber ffeptische nur auf ihre äußeren Schranken achtet und von ihrer wahren Verfassung jo wenig Ginsicht hat, wie jener Empirifer, der die Grenzen des Hori= zontes blos aus der sinnlichen Erfahrung zu erklären weiß, ohne Erkennt= niß der wahren Gestalt der Erde. Daß unser Horizont in allen Fällen begrenzt ist, darin stimmen die empirische Wahrnehmung und die geographische Wissenschaft überein, aber ihre Erklärungsgründe sind verschieden. So können auch der skeptische und kritische Philosoph in der gleichen Behauptung zusammentreffen, obwohl sie dieselbe auf verschiedene Art begründen. Man vergleiche Kant mit Hume, den er felbst als den "geistreichsten unter allen Steptikern" bezeichnet. Bei beiben gilt die Caufalität als ein Begriff, der nur empirische, nie metaphysische Geltung hat; aber der steptische Philosoph läßt den Begriff der Causalität durch Erfahrung gemacht werden, der kritische dagegen die Erfahrung durch diesen Begriff. Die skeptische Methode ist der dogmatischen ent= gegengesett: in diesem Gegensatze liegt ihre Bedeutung; aber sie verneint die dogmatische nur, um die fritische vorzubereiten; sie bildet den Durchgangspunkt von der einen zur anderen. Wenn also die Vernunft sich selbst richtig erkannt hat, so darf sie sich weder dogmatisch noch polemisch noch skeptisch, sondern nur kritisch verhalten.*)

4. Die Sypothesen und Beweise ber reinen Bernunft.

Das dogmatische Verfahren ist von der philosophischen Erkenntniß ausgeschlossen: es ist der Bernunft nach dem Maße ihrer Vermögen nicht erlaubt, über die Natur der Dinge Urtheile von unbedingter Geltung zu fällen. Wenn aber die Vernunft aus eigener Machtvollstommenheit nicht apodiktisch urtheilen darf, so wird sie vielleicht hyposthetisch urtheilen dürsen; wenn von ihren Sätzen keiner unbedingt oder unmittelbar gewiß ist, so werden diese Sätze bewiesen sein wollen und beweisdar sein müssen. Welches also sind die vernunftgemäßen Hyposthesen und Beweise? Oder welcher Art müssen die Hypothesen und die Beweise der reinen Vernunft sein, wenn sie dem kritischen Gesichtspunkte nicht widersprechen sollen? Diese beiden Fragen sind noch übrig, um den wissenschaftlichen Vernunftgebrauch vollkommen zu bestimmen und seine Richtschnur in ihrer ganzen Ausdehnung zu entwickeln.

- 5 xolo

^{*)} Ebendas. Tr. Methodenlehre. Hptst. I. Abschn. II. (Bd. II. S. 568—77.) Fischer, Gesch. d. Philosophie. I. Vd. 3. Aust.

Eine wissenschaftliche Sypothese ist eine zur Erklärung einer That-Als Annahme macht sie Anspruch nur sache angenommene Ansicht. auf vorläufige und bedingte Geltung. Wir verlangen von der Hypothese nicht, daß sie feststehe, sondern nur daß sie möglich und brauchbar sei: diese beiden Merkmale entscheiden über ihre Zulässigkeit. Sie ist möglich, wenn der Gegenstand, den sie setzt oder annimmt, unter die wirklichen Erscheinungen gehört ober gehören kann; jede Sypothese bagegen, die von etwas ausgeht, das felbst niemals Gegenstand der Wissenschaft sein kann (also von einem ummöglichen Gegenstande), ift selbst unmöglich und wissenschaftlich vollkommen werthlos. brauchbar, wenn sie erklärt, was sie erklären will, wenn sie also in Absicht auf die fragliche Thatsache beren zulänglichen Erklärungsgrund ausmacht; sie ist nicht zulänglich und barum nicht brauchbar, wenn sie die fragliche Thatsache entweder nicht oder nicht vollständig erklärt und noch andere Hypothesen gleichsam als Hülfstruppen annehmen muß. Wir erklären z. B. die zweckmäßigen Ordnungen in der Welt durch die Unnahme einer zweckthätigen Weltursache; nun zeigen sich in der Welt jo viele Abweichungen von bieser Ordnung, so viele Unregelmäßigkeiten und Uebel; jest ist eine neue Hypothese nöthig, um die Uebel in der Welt zu erklären; also war die erste Annahme nicht ausreichend. Wissenschaftliche Objecte sind allemal empirische. Was nicht Erscheinung ist ober sein kann, ist kein Object wissenschaftlicher Erkenntniß und barf beshalb niemals Inhalt einer möglichen Hypothese sein. Ideen sind darum niemals wissenschaftliche Erklärungsgründe, sie dürfen als jolche auch nicht hypothetisch gelten. Mit anderen Worten: wissenschaftliche Hypothesen bürfen nicht transscendental oder hyperphysisch sein. In der Naturwissenschaft giebt es keine Berufung auf die höchste Instanz, auf die göttliche Allmacht und Weisheit. Nur in der Widerlegung eines philosophischen Dogmas, welches selbst auf unmöglichen Annahmen beruht, haben folche transscendentale Sypothesen einen begrenzten Spielraum. Sie find hier erlaubte Kriegswaffen gegen die Anmaßungen auf ber anderen Seite. Wenn der Materialist die unkörperliche und geistige Natur ber Seele verneint, indem er sich auf ihre Abhängigkeit von den förperlichen Organen beruft, so darf man ihm die Hypothese entgegenstellen, nach welcher dieses ganze Sinnenleben ber Geele nur eine Vorstufe und Vorbedingung ihres geistigen Lebens sei? Wenn er die Un= sterblichkeit der Seele leugnet und auf den zeitlichen, durch so viel zufällige Umstände bedingten Anfang des Lebens hinweist, so darf man

L-ocub

ihm die Hypothese entgegenhalten: daß unser Leben ansangslos, ewig und "eigentlich nur intelligibel sei, den Zeitveränderungen gar nicht unterworsen, und weder durch Geburt angefangen habe noch durch Tod geendigt werde: daß dieses Leben nichts als eine bloße Erscheinung, d. h. eine sünnliche Vorstellung von dem rein geistigen Leben, und die ganze Sinnenwelt ein bloßes Vild sei, welches unserer jetzigen Erstenntnißart vorschwebt und, wie ein Traum, an sich keine objective Realität habe; daß wenn wir die Sachen und uns selbst anschauen sollen, wie sie sind, wir uns in einer Welt geistiger Naturen sehen würden, mit welcher unsere einzig wahre Gemeinschaft weder durch Geburt angefangen habe noch durch den Leibestod aushören werde u. s. w."*). Darf ich einen Augenblick von dem Ort absehen, an dem Kant diese Hypothese vorbringt, so ist ihr Inhalt mit den tiessten Gebanken unseres Philosophen näher verwandt, als man glaubt, denn sie hängt genau zusammen mit seiner Lehre vom intelligibeln Charakter.

Die Vernunftfätze wollen bewiesen sein. Jeder Beweis fordert zu seiner Begründung Principien, die Principien der reinen Vernunftbeweise sind die Grundsätze des Verstandes, und zwar, wenn es sich um wissenschaftliche Beweise handelt, nur diese, denn die Grundsätze ber Bernunft sind blos regulativer Art und haben keine wissenschaftliche Beweiskraft. Aber die letten logischen Beweisgründe haben ihre Geltung nicht darin, daß sie die Principien der Dinge, sondern daß sie die Principien der Erfahrung oder der Erkenntniß der Dinge sind. Beweise der reinen Vernunft munden in ihre Grundsate, und diese felbst werden dadurch bewiesen, daß sie die alleinigen Bedingungen ber Erfahrung ausmachen. Daher beziehen sich alle Beweisführungen ber reinen Vernunft nicht auf die Dinge, sondern blos auf die Erfahrung: sie sind nicht dogmatisch, sondern kritisch; sie haben nur diesen ein= zigen Beweisgrund. Die Sache gilt, weil sie eine schlechterdings nothwendige Bedingung unserer Erfahrung bildet. Wenn sie mehr als einen Beweisgrund vorbringen, so verrathen sie, daß sie den einzigen, in dem alle Beweiskraft liegt, entbehren, daß sie falsch und sophistisch ober, wie Kant fagt, advocatisch find. Go fann man ben Cat ber Causalität nie dogmatisch, sondern nur kritisch beweisen; der Sat hat nur den einen Beweisgrund: daß es blos vermöge des Begriffs der Causalität objective Zeitbestimmung und baburch Erfahrung giebt.

151 1/1

^{*)} Gbendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. I. Abschn. III. (Bd. II. S. 577-85.)

Beweisführung selbst hat nur eine einzige Form: daß sie ihren Satz als eine nothwendige Bedingung der Erfahrung nachweist und diese aus ihm ableitet. Daher kann die Form der Beweisführung nie apagogisch, sondern nur "ostensiv oder direct" sein.*)

Was die Erkenntniß betrifft, so giebt es keinen Vernumftsatz, kein reines Vernumfturtheil, das sich unabhängig von aller Erfahrung oder, genauer gesagt, ohne Nücksicht auf dieselbe behaupten läßt. Nicht als ob die Grundsätze des Verstandes aus der Erfahrung abgeleitet wären, vielmehr sind sie es, die unsere Erfahrung bedingen, sie gelten vor der Erfahrung, aber auch nur für alle Erfahrung und sind in diesem Sinne von der letzteren nicht unabhängig. So ist die Möglichkeit der Erfahrung die kritische Richtschnur, der die wohldisciplinirte Vernumft in ihren Erkenntnissen, Hypothesen und Veweisen folgt.

II. Der Ranon der reinen Bernunft.

1. Die theoretische und praftische Vernunft.

Der Inbegriff der Principien oder Grundfäße, die den Gebrauch unserer Erkenntnifvermögen bestimmen und regeln, heißt "Ranon". Co enthält die allgemeine Logik den Kanon für die richtige Form unserer Urtheile und Schlüsse; so geben die Grundfätze des reinen Verstandes den Kanon für unsere reale oder empirische Erkenntniß. Es giebt keine Erkenntniß der Dinge durch bloße Bernunft, d. h. keinen dogmatischen ober speculativen Vernunftgebrauch, also auch keinen Kanon, der einen solchen Gebrauch erlaubt und regelt. Wenn nun die Vernunft überhaupt im Stande ift, etwas unabhängig von aller Erfahrung und ohne alle Rücksicht auf biese zu behaupten, wenn sie im Stande ift, etwas apodiftisch zu setzen, so wird dieser Vernunftgebrauch in keinem Falle speculativ oder dogmatisch sein dürfen. Es wird dann einen Kanon der reinen Bernunft (im engeren Sinne) geben, aber dieser Kanon wird in keiner Weise die Erkenntniß betreffen. Aller theoretische Vernunftgebrauch ist auf die Erfahrung und bamit auf den Kanon des Berstandes eingeschränkt.

Nun giebt es außer dem theoretischen Vernunftgebrauche nur noch den praktischen. Die theoretische Vernunft (Verstand) hat keine Grundsätze, die ohne Rücksicht auf die Ersahrung gelten. Wenn solche Grundsätze möglich sind, wenn es einen Kanon der Vernunft im Unterschiede

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Sptst. 1. Abschn. IV. (28. 11. S. 586-94.)

vom Verstande giebt, so ist das einzig mögliche Gebiet seiner Grundsätze der praktische Vernunftgebrauch, so gehört dieser Kanon einzig und allein der praktischen Vernunft an.*)

Das Gebiet ber praktischen Vernunft sind bie menschlichen Hand-Wenn die letteren nichts weiter als Naturerscheinungen sind, die, wie alles natürliche Geschehen, dem Gesetze der mechanischen Causalität folgen, so gehören sie ganz in die Kette der natürlichen Begeben= heiten, so fällt ihre Erklärung gang unter ben Gesichtspunkt bes Berstandes, sie haben dann keine anderen Erklärungsgründe, als die mechanischen Ursachen, die alle Naturerscheinungen bestimmen, und die Unnahme einer praktischen Vernunft ist überflüssig und nichtig. praktische Vernunft ist entweder ein leeres Wort ohne Inhalt, oder sie ift ein Vermögen ber Freiheit, das allen menschlichen Sandlungen zu Grunde liegt und dieselben von den mechanischen Begebenheiten der Natur unterscheibet. Sind die menschlichen Sandlungen frei, jo setzen sie einen Willen voraus, der nicht durch den Zwang der Dinge, also nicht burch bas Naturgeset, sondern durch Vorstellungen und Gründe, b. h. durch die Vernunft unmittelbar bestimmt wird, der sich also zu seinen Bestimmungsgründen oder Motiven nicht blos leidend, sondern urtheilend und wählend verhält: dieser wählende Wille ist das "arbitrium liberum" oder die Willfür, dieser so bestimmbare Wille ist die prak= tische Freiheit. Die praktische Freiheit ist nicht die transscendentale: diese war die Freiheit als Weltprincip, jene ist die Freiheit als mensch= liches Vermögen, b. h. die Vernunft, die sich durch felbstgewählte Gründe jum Sandeln bestimmt.

Die Bestimmungsgründe des Willens können doppelter Art sein: entweder sind sie aus der Ersahrung oder aus der bloßen Vernunst geschöpft, entweder sind sie empirisch oder rein. Sie sind empirisch, wenn sie aus der sinnlichen Ersahrung oder Natur abstammen: in diesem Falle ist ihr einziger Zweck das sinnliche Wohl oder die Glückseligkeit. Was wir thun, geschieht, damit wir uns so wohl als möglich besinden, damit unser irdisches und sinnliches Wohl auf das beste besorgt werde; wir handeln nicht nach Grundsäßen oder Principien, sondern wie es eben die Umstände und die jedesmaligen empirischen Verhältnisse mit sich bringen. Unser Zweck ist einzig unsere Glückseligkeit; die Mittel, welche diesen Zweck am sichersten erreichen, sind die besten, die Wahl

- Cook

^{*)} Ebenbaselbst. Tr. Methodenlehre. Hptst. II. (Bb. II. S. 594-96.)

dieser besten Mittel ist lediglich eine Sache der Alugheit. Wenn wir so klug als möglich handeln, damit wir so glücklich als möglich werden, so handeln wir im gewöhnlichen Sinne des Wortes praktisch oder nach "pragmatischen Gesehen". Sind dagegen die Bestimmungsgründe aus der reinen Vernunft geschöpft, unabhängig von aller Erfahrung und ohne alle Rücksicht auf unser sinnliches Wohl, so handeln wir nach Grundsähen, nicht bedingt durch die Natur der Umstände, so ist unser einziges Ziel die Tugend, unser praktisches Verhalten die Sittlichkeit: wir handeln dann nicht nach pragmatischen, sondern nach moralischen Gessehen.*)

2. Die moralische Welt und Weltordnung.

Wenn es also einen Kanon der praktischen Vernunft giebt, einen Inbegriff von Grundfäßen, nach denen wir handeln, so kann dieser Kanon nur moralische Gesetze enthalten. Die pragmatischen Gesetze sind Klugheitsregeln, deren Ziel unsere Glückseligkeit ist; die moralischen sind Sittengesetze, beren Ziel die sittliche Vollkommenheit ift ober unsere Würdigkeit glückselig zu sein. Es giebt einen Kanon ber praktischen Bernunft, wenn es moralische Gesetze giebt. Die transscendentale Dethobenlehre hat nicht ben Beweis zu führen, daß moralische Gesetze in der That vorhanden sind; aber sie darf eine solche vorläufige Annahme machen und unter dieser erlaubten Boraussetzung ihren Kanon entwerfen; sie darf sich zur Befestigung ihrer Annahme auf die Thatsache berufen, daß wir die Menschen moralisch beurtheilen, daß wir ihren inneren Werth nie nach dem Maße ihrer Klugheit, sondern nach dem ihrer Sittlichkeit schätzen, daß biese Schätzung moralische Gesetze verlangt, die also jeder Mensch anerkennt, indem er andere nach dieser Richt= ichnur beurtheilt.

Wenn es moralische Gesetze giebt, so tragen sie nichts bei zu der Erkenntniß der Dinge; sie sagen uns nicht, was geschieht, sondern nur, was durch uns geschehen soll, was wir thun sollen: sie erlauben also keinen speculativen, sondern einen lediglich praktischen Gebrauch. Was wir im Sinne der moralischen Gesetze thun sollen, das sollen wir uns bedingt und unter allen Umständen thun. Aus der Natur dieser Gesetze folgt mithin zweierlei: 1. sie erklären keine Thatsache, sondern sie gebieten eine Handlung; sie beziehen sich nicht auf ein Object, das ist, sondern auf etwas, das sein oder geschehen soll, und 2. sie gebieten

^{*)} Ebenbaj. Tr. Methodenl. Hptft, II. Abichn. I. (Bb. II. S. 594 -600.)

nicht, daß etwas unter gewissen Bedingungen geschehen solle, sondern daß es unbedingt geschehe: d. h. sie gebieten schlechterdings. Was unbedingt geschehen soll, hat eine Nothwendigkeit, die jeden Widerspruch ausschließt, und muß eben deshalb geschehen können; es muß möglich sein, daß die gesorderten Handlungen in der Erfahrung stattsinden, also Gegenstände der Erfahrung werden. Mögliche Handlungen sind mögliche Erfahrungen. Die moralischen Gesetze, indem sie mögliche Handlungen gebieten oder als nothwendige fordern, sind eben deshald zugleich Principien der Erfahrung. Sie fordern, daß die Erfahrung ihnen entspreche. Nennen wir den Inbegriff möglicher Erfahrungen "Welt", so fordern die moralischen Gesetz, daß die Welt ihnen gemäß sei: sie fordern eine "moralische Welt".

Moralisch kann nur eine solche Welt sein, welche den sittlichen Zweck verwirklicht und vollendet. Nun war der sittliche Zweck die Würdigkeit glückselig zu sein: die Glückseligkeit als Folge der Würdigkeit. Die Glückseligkeit ist das natürliche Gut, das wir suchen, die Würdigkeit das moralische Gut, das wir erstreben. Wenn sich beide vereinigen, so besteht in dieser Vereinigung das höchste Gut, dessen Realität die sittliche Idee fordert. Wenn diese Idee in Individuo vollendet gedacht wird, so ist sie das Ideal des höchsten Gutes. Die moralische Welt steht daher unter der Bedingung und Herrschaft dieses Ideals.

Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich eine sittliche Weltregierung zu verlangen; es wäre sinnlos, etwas unbedingt zu fordern und die Bedingungen, unter denen es allein möglich ist, nicht zu fordern. Was aber ist eine moralische Weltregierung anders als die Welt, gerichtet auf einen sittlichen Zweck, der sie unbedingt beherrscht und leitet, also die Welt, entsprungen aus einer moralischen Ursache, die jene sittliche Richtung bewirkt? Moralische Weltgesetze verslangen einen moralischen Weltgesetzeber, einen Weltschöpfer. Man kann die moralische Welt nicht fordern, ohne zugleich als deren nothswendige Bedingung das Dasein Gottes zu fordern.

Wir sollen das höchste Sut erreichen, d. h. diesenige Glückseligkeit, welche die Folge der Würdigkeit ist. Diese sittliche Volkkommenheit können wir nie in dem gegebenen irdischen Zustande unseres Daseins, sondern nur in unserer fortgesetzten und zunehmenden Läuterung erreichen: also müssen wir einen künftigen Zustand, eine Fortdauer nach dem Tode, die Unsterblichkeit der Seele als die Bedingung fordern,

5 3000

unter der wir den sittlichen Zweck allein erfüllen können. Wenn es moralische Gesetze giebt, so mussen diese schlechterdings gebieten und fordern; sie müssen eine sittliche Weltordnung und darum zugleich die Existenz Gottes und die Unsterblichkeit der Seele unbedingt verlangen. Unsere Würdigkeit soll unser eigenes Werk sein, sie soll in jener sitt= lichen Vollkommenheit bestehen, die jeder sich selbst erringen muß, da sie fein anderer für ihn haben oder erstreben kann. Aber die Glückseligkeit, die aus der Würdigkeit hervorgeht, ist nicht unser eigenes Werk; vielmehr sett dieses höchste Gut eine moralische Weltordnung voraus, die nicht in unserer Hand liegt, sondern ihren ewigen Ursprung Die Glückseligkeit zu verdienen, ist das Ziel unseres in Gott hat. Thuns; sie zu genießen, ihrer in ber That theilhaftig zu werden, ist das Ziel unserer Hoffnung. Wie nun der moralische Werth es ist, der jene Glückseligkeit bedingt und zur Folge hat, so ist es unser Handeln und unsere Gesimming allein, worauf sich jene Hoffnungen gründen. Und hier stehen wir an der äußersten Grenze des Vernunftreiches, das mit dieser Aussicht in die Ewigkeit seinen Umkreis vollendet. brei Sphären, die unfere Vernunft beschreibt: die erste umfaßt die Erkenntniß, die zweite das Handeln, die dritte die Hoffnung. diesen Sphären ist die erste die engste, denn sie bewegt sich nur innerhalb ber Erfahrungsgrenzen, bagegen die lette die weiteste, denn sie erhebt sich in die Unendlichkeit. Es sind barum drei Fragen, die sich die Vernunft in ihrer Selbstprüfung vorlegt: was kann ich wiffen? was foll ich thun? was darf ich hoffen? Auf die erste antwortet die Kritik ber reinen Vernunft, auf die zweite die barauf gegründete Sittenlehre, auf die dritte die darauf gegründete Glaubenslehre. Denn die Hoffnung, welche auf ber moralischen Gewißheit beruht, ift Glaube.*)

3. Meinen, Wiffen und Glauben.

Wenn die Vernunft in ihrem Kanon auf Grund ihrer moralischen Gesetze das Vermögen der Freiheit, das Dasein Gottes, die Unsterdelichkeit der Seele apodiktisch behauptet, so nimmt sie diese drei Sätze mit einer Sicherheit an, die jeden Zweisel ausschließt. Und doch hat sie selbst gezeigt, daß diesen Sätzen gar keine wissenschaftliche Geltung zukommt, daß sie eigentlich nicht Behauptungen, sondern nur Forderungen sind, nicht Dogmen, sondern Postulate. Es muß also in der

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. II. Abschn. II. (Bd. II. S. 601—11.)

Vernunft eine Ueberzeugung geben, die ohne alle wissenschaftlichen Gründe, die sie völlig entbehrt, doch mit aller Sicherheit feststeht. Jede Ueber= zeugung ift ein Fürwahrhalten, das sich auf Gründe stütt; diese Gründe können in Rücksicht sowohl ihrer Zulänglichkeit als ihres Ur= sprungs fehr verschieden sein: in der ersten Rücksicht sind sie entweder zureichend oder nicht, sie begründen entweder vollkommen oder nur mangelhaft; in der zweiten Rücksicht sind sie entweder nur persönlicher oder auch sachlicher Art (blos subjectiver oder auch objectiver Natur). Hieraus folgt, daß jedes Fürwahrhalten auf brei verschiedene Arten begründet sein kann: entweder zureichend oder nicht zureichend, und die zureichenden Gründe sind entweder blos subjectiv oder auch objectiv. Dies sind eben so viele Arten ober Stufen ber Ueberzeugung. Setzen wir, daß die Gründe unserer Ueberzeugung in keiner Sinsicht zureichende find, so schließt die Ueberzeugung ben Zweifel nicht aus, so ist unser Fürwahrhalten ein bloßes Meinen, bas sich im besten Falle nur als ein hoher Grad der Wahrscheinlichkeit, in keinem Falle als Wahrheit geben barf. Sind aber die Gründe unserer Ueberzeugung vollkommen zureichend und ausgemacht, so meinen wir nicht, sondern wir sind gewiß, und hier kann ein doppelter Fall stattfinden: entweder sind diese zu= reichenden Gründe nur subjectiver ober zugleich objectiver Natur. Wenn sie beides sind, so ist unsere Ueberzeugung wissenschaftlich begründet und vollkommen beweisbar: in diesem Falle meinen wir nicht, sondern wir wissen; wenn aber die zureichenden Gründe lediglich subjectiv oder persönlich sind, so ist unsere Ueberzeugung zwar gewiß, aber nicht beweisbar: sie ist nicht Meinung, auch nicht Wissenschaft, sondern Glaube.

Alles Fürwahrhalten hat eine dieser drei Formen: es ist entweder Weinen oder Glauben oder Wissen. Wenn es sich um einen reinen Bernunftsat handelt, so sind dessen Gründe stets allgemeine und nothwendige. Eine Ueberzeugung aus reinen Bernunftgründen ist deshalb nie Weinung, sie ist entweder Wissenschaft oder Glaube. Nun bezieht sich alles Erkennen durch bloße Bernunft auf die Möglichkeit der Ersahrung; es giebt keine Bernunftgründe, die unabhängig von aller Ersahrung zur Erkenntniß oder wissenschaftlichen Ueberzeugung führen. Wenn es also eine Bernunftüberzeugung unabhängig von aller Ersahrung giebt, so kann eine solche Ueberzeugung nie Wissenschaft sein, sondern nur Glaube. Nun sind die einzigen Bernunftsäte, die unabhängig von der Erfahrung und ohne alle Rücksicht auf dieselbe gelten,

die Forderungen der praktischen Vernunft, unsere moralischen Ueberzeugungen. Darum hat der Vernunftglaube keinen andern Inhalt als einen rein moralischen und die moralische Ueberzeugung keine andere Form des Fürwahrhaltens als den Glauben.*)

Wir nehmen das Wort "Glaube" in fehr verschiedenen Bedeu-Der Vernunftglaube ist lediglich moralische Gewißheit, er ist als solche blos praktisch und unterscheidet sich von allem Fürwahrhalten theoretischer Art. Gewisse Lehrmeinungen, die einen Grad von Wahr= scheinlichkeit beanspruchen, aber keinen Beweis ihrer Wahrheit haben, werden angenommen und geglaubt. Man darf nicht fagen: "ich weiß, daß sich die Sache so verhält", denn zur wissenschaftlichen Ueberzeugung fehlen die zureichenden Beweisgründe; doch hat man Gründe genug, um die Sache für wahr zu halten und bis auf weiteres anzunehmen. In diesem Falle sagt man: "ich glaube, baß es sich so verhält". So barf man glauben, daß auch andere Planeten bewohnt sind, indem man sich auf ihre Analogie mit der Erde beruft, oder aus den bekannten physikotheologischen Gründen glauben, daß ein Gott eriftirt u. f. f.; man darf es nur glauben, weil die Gründe in beiden Fällen zum Wissen nicht ausreichen. Dieser Glaube, der nichts anderes ist als eine Meinung, unterscheibet sich von dem eigentlichen Vernunft= glauben in zwei Punkten: 1. er ist ungewiß, während dieser vollkommen gewiß ist; 2. er ist nicht praktisch, sondern "doctrinal".

Bir reden hier nur vom praktischen Glauben. Nicht jeder Glaube praktischer Art ist beshalb auch schon moralisch, nicht jeder praktische Glaube ist gewiß. Daher muß innerhalb bes praktischen Glaubens der moralische näher bestimmt werden. Alles praktischen Glaubens der moralische näher bestimmt werden. Alles praktische Berbalten richtet sich auf einen Zweck, der erreicht werden soll, also zugleich auf die dazu erforderlichen Mittel. Ob er wirklich durch diese Mittel erreicht wird? Ob diese Mittel wirklich die zweckmäßigen sind? Ob sie unter allen Umständen den gewünschten Erfolg haben? Wenn sich Zweck und Mittel verhalten, wie die Wirkung zu ihrer mechanischen Ursache, so ist der Zusammenhang beider der natürliche Causalnerus und fällt als solcher unter den Gesichtspunkt der Wissenschaft. Wenn aber die Mittel solche mechanische Ursachen nicht sind, die mit naturgesetzlicher Nothwendigkeit den gewünschten Zweck aussühren, so ist auch ihre Zweckmäßigkeit kein Gegenstand wissenschaftlicher Einsicht, sondern

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Meth. Spst. II. Abschn. III. (Bb. II. S. 611—14.)

eines praktischen Glaubens. Und hier läßt sich ein boppelter Fall unterscheiden: entweder meine Mittel sind der Art, daß sie den Zweck un= bedingt erreichen, dann gilt ebenso unbedingt ihre Zweckmäßigkeit, ich bin von der letteren vollkommen überzeugt, mein praktischer Glaube ist in biefem Falle gang sicher, obwohl biefe Gewißheit auch nur Glaube und nicht wissenschaftliche Erkenntniß ist; ober die Mittel sind der Art, baß sie nur bedingter Weise gelten, daß ihre Tauglichkeit von Um= ständen abhängt und erft der Erfolg über ihre Zweckmäßigkeit end= gültig entscheibet, bann ift mein praktischer Glaube selbst ungewiß und so unsicher als der Erfolg. Es kommt also darauf an, ob die praktische Verbindung zwischen Mittel und Zweck problematisch oder apodiktisch ist, ob der Erfolg der Mittel feststeht oder schwankt, ob ich einen bebingten ober unbedingten Zweck verfolge. Run giebt es nur einen ein= zigen unbedingten Zweck der menschlichen Vernunft: die Würdigkeit glückselig zu sein ober die Sittlichkeit, die ihres Erfolges vollkommen sicher ist. Diese Gewißheit ist ber moralische Glaube. Die praktische Vernunft war entweder pragmatisch oder moralisch. Eben so ist unser praktischer Glaube, wenn er nicht moralisch ist, nur pragmatisch. Dem pragmatischen Glauben fehlt die Gewißheit, er glaubt an den Erfolg seiner Mittel, er rechnet auf diesen Erfolg mit der größten Bestimmt= heit, doch kann er sich verrechnen und ist daher immer der Täuschung ausgesett, also selbst auf dem höchsten Grade seiner Wahrscheinlichkeit unsicher. Die Grenze der Wahrscheinlichkeit überschreitet er nie: diese Grenze scheidet den pragmatischen Glauben von dem moralischen. Und da sich die Wahrscheinlichkeit niemals zur Gewißheit steigern läßt, also zwischen beiden kein Gradunterschied stattfindet, so ist auch der pragmatische Glaube vom moralischen nicht bem Grade, sondern der Art nach verschieden. Die Wahrscheinlichkeit bes pragmatischen Glaubens ist von dem Grade der Klugheit abhängig, womit die Vernunft rechnet und sich vorsieht; die Gewißheit des moralischen Glaubens ruht in der Gesinnung, die keinen Grad hat: entweder sie ist moralisch oder sie ist es nicht, es giebt offenbar keine Gradfolge von der Sittlichkeit zu ihrem Der pragmatische Glaube, z. B. ber Glaube eines Arztes Gegentheil. an den guten Erfolg seiner Mittel oder seiner Methode, ist nie sicher, felbst wenn er noch so sicher thut. Er rechnet auf den Erfolg, er möchte auf ihn wetten, aber bieses Wagniß hat seine Grenze; schon eine höhere Wette macht ihn stutig. "Bisweilen zeigt sich, daß er zwar Ueberredung genug, die auf einen Ducaten an Werth geschätt werben kann, aber

nicht auf zehn, besitze. Denn den ersten wagt er noch wohl, aber bei zehnen wird er allererst inne, was er vorher nicht bemerkte, daß es nämlich doch wohl möglich sei, er habe sich geirrt."*)

So ist der reine Bernunftglaube auf das moralische Gebiet bezernzt und von allem Meinen und Wissen, von allem doctrinalen und pragmatischen Glauben genau unterschieden. Der moralische Glaube ist der einzige, der vollkommen gewiß ist; diese Sicherheit theilt er mit der wissenschaftlichen Ueberzeugung. Aber seine Gewißheit ist nur subjectiv, so sehr, daß er streng genommen nicht einmal den Schein einer objectiven Formel zu seinem Ausdrucke annehmen darf. Er darf nicht sagen: "es ist gewiß, daß ein Gott existirt, daß die Seele unsterblich ist u. s. f.", sondern seine Formel heißt: "ich bin gewiß, daß sich die Sache so verhält". Freiheit, Gott, Unsterblichkeit sind die kantischen "Worte des Glaubens", welche in dem Gedichte Schillers ihren poetischen Ausdruck gefunden.

Dieser moralische Glaube bildet die Grundlage und den Kern des religiösen. Wenn es nun die Aufgabe der Theologie ist, den religiösen Glauben zu begründen, so giebt es nach dem Kanon der reinen Vernunft nur eine Moraltheologie: nicht eine Moral, die auf Theologie (theologische Moral), sondern eine Theologie, die auf Moral beruht. Und dies war die einzige Theologie, welche die Vernunftkritik als den letzten möglichen Ausweg übrig gelassen hatte. So trifft hier die Mesthodenlehre mit dem Schluß der Elementarlehre zusammen.

III. Die Architektonik ber reinen Vernunft.*)

1. Die philosophische Erfenninig.

Die Vernunft ist jetzt darüber im Reinen, was sie wissen kann, thun soll, hossen darf. Das Gebiet ihrer Erkenntniß und ihres Glaubens liegt hell vor ihrem Auge, jedes in seinen deutlichen und scharf bestimmten Grenzen. Die Grenzen des einen hat die Disciplin, die Grenzen des anderen der Kanon bestimmt. Jetzt sind alle Gesichtspunkte gegeben, um das Lehrgebäude der reinen Philosophie in seinem Umfange und in seinen Theilen zu entwersen. Unterscheiden wir zuvörderst die phislosophische Erkenntniß von aller anderen. Nicht alle Erkenntniß ist rational, nicht alle rationale Erkenntniß ist philosophisch. Alle Erkenntniß

^{*)} Ebendaselbst. Tr. Meth. II. Abschn. III. (Bd. II. S. 614—19.) — **) Ebens daselbst. Tr. Weth. Hptst. III. (Bd. II. S. 619—32.)

jest Gründe voraus, aus benen sie folgt: diese letteren können reine Vernunftgrunde oder Principien, sie können Thatsachen oder historische Data sein; die Erkenntniß aus Principien ist rational, die andere ist historisch. Die historische Erkenntniß ist nur ein Abbild gegebener That= fachen, es kann auch von einem philosophischen System eine folche Erkenntniß geben, die sich zu ihrem Object wie ein Gipsabdruck zu einem lebenden Menschen verhält. Wir reden hier nur von der rationalen Erkenntniß. Die Principien ober Vernunftgrunde, auf denen sie beruht, sind entweder Anschauungen oder Begriffe. Also wird auf rationalem Wege entweder durch bloße Begriffe oder durch Construction der Begriffe erkannt: im ersten Falle ist die Erkenntniß philosophisch (im engeren Sinn), im anderen mathematisch. Wir reden hier von der specifisch philosophischen Erkenntniß, d. h. von der rationalen Erkenntniß durch bloße Begriffe. Run sind diese reinen Vernunftbegriffe Gesetze, die ihrer Natur nach für ein bestimmtes Gebiet gelten, für dieses Gebiet aber unbedingt gelten. In dieser Rücksicht dürfen wir die Philosophie erklären als die Gefetgebung ber menschlichen Bernunft. Die beiben Bernunftgebiete sind das theoretische und praktische: jenes ist die Erkenntniß, welche in Mathematik und Erfahrung besteht, bieses die Freiheit.

2. Die reine Philosophie ober Metaphysik.

Was die Erkenntnifprincipien betrifft, so mussen wir zwei Arten unterscheiben: Erfahrung begründende und in der Erfahrung begründete; jene sind durch die reine Vernunft gegeben, diese sind empirisch. giebt auch empirische Principien, 3. B. Naturgesetze, aus benen eine Reihe natürlicher Erscheinungen abgeleitet und erklärt werden können; diese Ableitung ist auch eine rationale Erkenntniß durch Begriffe, also auch eine philosophische Erkenntniß. Von Seiten ihrer Principien unterscheibet sich deshalb die Philosophie in eine reine und empirische. Wir reden hier von der reinen Philosophie, von der Erkenntniß der reinen Principien. Diese Wissenschaft ist die Metaphysik; nur in diesem Sinne ist bei Kant von der Metaphysik die Rede, sie umfaßt ein ganz bestimmtes Erkenntnißgebiet, bessen Grenzen nicht schwanken und keinem Angriffe von Seiten einer anderen Wiffenschaft ausgesetzt sind. Diese sichere und wohlbegrenzte Stellung hat die Metaphysik vor Kant niemals gehabt. Bei Ariftoteles gilt fie für die Wiffenschaft ber ersten Principien, bei Kant für die Wissenschaft der reinen Principien. Nichts ist unbestimm= ter als jene Bezeichnung der ersten Gründe. Wo hört in der Stufen=

folge der Principien der erste Rang auf und wo fängt der zweite an? Gine sogenannte Wissenschaft ber ersten Principien ist eben so wenig bestimmt, wie eine Geschichte der ersten Jahrhunderte. Wie viele Jahrhunderte sind die ersten? Und die Sache wird nicht etwa dadurch bestimmt, daß man die Grenze sett, denn die gesetzte Grenze ist will= fürlich. Warum sollen etwa nur zwei ober drei Jahrhunderte die ersten sein, warum nicht eben jo gut vier ober fünf? Es ist hier kein Streit um Worte. Sondern es handelt sich in diesen Worten um den ganzen Unterschied der dogmatischen und fritischen Philosophie. Was sind denn erste Principien? Solche, die in der Ordinalreihe der Principien oder Gründe das erste Glied bilden, die sich also zu den übrigen verhalten wie die oberste Stufe zu den niederen, die sich bemnach von den übrigen nur dem Grade nach unterscheiben. Reine Principien dagegen sind trans= scendental, sie sind die Bedingungen der Erkenntniß, also vor dieser Alle Principien, die nicht a priori sind, sind empirisch oder a priori. ober a posteriori. Die empirischen Principien gründen sich auf Erfahrung, diese felbst gründet sich auf die reinen Principien. Die ersten Principien liegen mit allen übrigen, die ihnen folgen, in berselben Erkenntnißrichtung; dagegen fordern die reinen Principien eine ganz andere Erkenntnifart als die empirischen: diese werden durch Erfahrung, jene durch bloße Vernunft erkannt; ihr Unterschied ist specifisch, ein Unterichied ber Art, nicht bes Grabes.

Die ersten Principien sind von den letten nur dem Grade nach verschieden, also ist auch die Wissenschaft der ersten Principien nur dem Grade nach von der Wissenschaft der letten verschieden, sie ist keine wesentlich andere Wissenschaft. Warum also nennt sie sich Metaphysik? Aristoteles hatte Recht, daß er die Wissenschaft der ersten Principien nur "erste Philosophie (πρώτη φιλοσοφία)" nannte. Dagegen die Wissenschaft der reinen Principien ist wesentlich verschieden von aller Erfahrungswissenschaft; sie hat Recht, daß sie sich auch dem Namen nach bavon unterscheibet. Somit wird die Metaphysik eine Wissenschaft auf selbständiger und eigenthümlicher Grundlage; so ist sie zum erstenmale durch Kant begründet worden. Die Kritik der reinen Bernunft stellt und beantwortet die Frage: wie ist Metaphysik möglich? Nachdem jie biese Frage in ihrer ganzen Ausbehnung gelöst hat, wird bas System der reinen Vernunft die Metaphysik, so weit sie möglich ist, ausführen.

Im Unterschiede von dem System, das sie begründet und einführt, möge die Kritik als "Propädentik" gelten. Doch lasse man sich durch

diesen Namen über das mahre Verhältniß beiber nicht irre machen. Die Kritik ist die Untersuchung der reinen Vernunft, also die Einsicht in deren ursprüngliche Verfassung: sie ist die Erkenntniß der Principien, welche die reine Vernunft in sich begreift. Daher bildet sie die Grundlage aller Metaphysif, und die Grundlage gehört zum Gebäude. Die Kritif möge Propädeutik genannt werden; ihrem wissenschaftlichen Charakter nach ist sie Metaphysik, und Kant selbst sagt ausdrücklich, daß "bieser Name auch der ganzen reinen Philosophie mit Inbegriff der Kritik gegeben werden kann".*) Wir heben diese Erklärung besonders hervor, damit uns das Berhältniß der Kritif zum Syftem nicht verwirrt werde. Denn in einer späteren fantischen Schule, welche ben Sinn ber fantischen Lehre am richtigsten gefaßt haben will, gilt die Kritik für die pfycho= logische Grundlage der Metaphysik. Da es nun keine andere Psycho= logie giebt als die empirische, so wird die Grundlage der Metaphysik eine Erfahrungswiffenschaft. Auf diese Weise kommt folgende Ungereimt= heit zu Tage: daß Kant die Metaphysik von aller Erfahrungswissenschaft der Art nach unterschieden und zugleich eine Erfahrungswissenschaft zur Grundlage ber Metaphysik gemacht habe!

Die reinen Principien waren die Bedingungen möglicher Erfahrung und die Gesetze des sittlichen Handelns. Nennen wir den Inbegriff aller Erfahrungsobjecte Natur, den Inbegriff des sittlichen Handelns die Sitten, so wird das System der reinen Vernunft in einem Lehrgebäude der "Metaphysik der Natur" und der "Metaphysik der Sitten" bestehen. In der ersten handelt es sich um die Gesetzebung für das Reich der Natur, in der anderen um die Gesetzebung für das Reich der Freiheit: dies sind die beiden Reiche, welche die menschliche Vernunft in sich schließt; ihre Metaphysik ist daher philosophische Natur= und Sittenlehre.

IV. Die Geschichte ber reinen Bernunft.**)

Die kritische Philosophie hat ihren Charakter vollkommen bestimmt und damit ihre geschichtliche Eigenthümlichkeit im Unterschiede von allen früheren Systemen festgestellt. Sie fällt mit keiner Nichtung zusammen, welche die Philosophie vor ihr gehabt hat. Diese Nichtungen waren einander entgegengesetzt in den drei Hauptpunkten, welche den Charakter

^{*)} Ebenbaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. III. (Bd. II. S. 626.) — **) Gbendaselbst. Tr. Methodenl. Hptst. IV. (Bd. II. S. 633—36.)

einer Philosophie bezeichnen: in ihrer Ansicht vom Object, vom Ursprung und von der Methode der Erkenntniß. Als Object der Erkenntniß galt den Einen die sinnliche Erscheinung, den Andern das intelligible Besen der Dinge: jene sind "die Sensualisten", diese "die Intel= lectualphilosophen", die sich nach Kant wie Spikur und Plato zu einander verhalten sollen. Als Ursprung der Erkenntniß galt entweder die sinnliche Wahrnehmung oder der bloße Verstand: so unterschieden sich "Empirismus" und "Noologismus"; jener findet in Aristoteles und Locke, diefer in Plato und Leibniz seinen typischen Ausbruck. Was endlich die Methode der Erkenntniß betrifft, so hat es von jeher Philofophen gegeben, die den Grundfat hatten, keine zu haben, fondern den sogenannten gesunden Menschenverstand zur alleinigen Richtschnur der Erfenntniß zu nehmen. Man könnte diese Methode die naturalistische und ihre Repräsentanten die Naturalisten der reinen Bernunft nennen. Sie finden es unbegreiflich, daß man zur Lösung ber philo= sophischen Fragen so viele schwierige Untersuchungen anstellt; sie mussen es ebenso unbegreiflich und zweckwidrig finden, daß man so viele mathematische Berechnungen macht, um die Größe des Mondes zu bestimmen. Dieser gesunde Menschenverstand verhält sich zur philosophischen Erkenntniß, wie das natürliche Augenmaß zur astronomischen Beobach= tung. Die naturalistische Methobe ist so gut wie gar keine. Es handelt sich allein um die wissenschaftliche oder scientifische Methode der Er= kenntniß, diese kann brei verschiedene Wege einschlagen, von denen wir ausführlich gehandelt haben: den dogmatischen, skeptischen und kritischen. Sie ist bisher entweder bogmatisch oder ffeptisch gewesen: dogmatisch in Wolf, ffeptisch in David Hume. Aber sie kann bei richtiger Celbst= prüfung weder den einen noch den andern Weg festhalten, es bleibt mithin als die einzige Methode die fritische übrig. "Der fritische Weg", fagt Kant am Schlusse seines Hauptwerks, "ist allein noch offen. Wenn ber Leser diesen in meiner Gesellschaft burchzuwandern Gefälligkeit und Geduld gehabt hat, so mag er jetzt urtheilen, ob nicht, wenn es ihm beliebt, bas Seinige bazu beizutragen, um diesen Juffteig zur Heeresstraße zu machen, dasjenige, was viele Jahrhunderte nicht leisten konnten, noch vor Ablauf des gegenwärtigen erreicht werden möge: nämlich die menschliche Vernunft in dem, was ihre Wißbegierde jederzeit, bisher aber vergeblich beschäftigt hat, zur völligen Befriedigung zu bringen."

Wir waren in diesem Werke ausgegangen von der dogmatischen und skeptischen Philosophie, welche letztere den Durchgangspunkt zur

fritischen bilbet. Wir hatten gezeigt, wie Kant in seinem Entwicklungsgange eben diesen Weg zurücklegt. Es gab einen Punkt, wo er mit Hume übereinstimmte, von dem er sich dann allmählich entsernte. Jett, in dem Schlußpunkte seiner Kritik und im Rückblick auf deren Vollendung, sieht sich Kant in der größten Entsernung von Wolf und Hume, in gleicher Höhe über der dogmatischen und skeptischen Richtung. Unser Urtheil über die kritische Philosophie und deren geschichtliche Stellung, womit wir in diesem Werke unsere Darstellung der kantischen Lehre begonnen, sindet hier in dem Urtheile des kritischen Philosophen über sich selbst seine vollste Bestätigung. Die erste Hälfte unserer Aufgabe ist gelöst: sie umfaßte die ganze Entwicklung Kants von ihren dogmatischen und skeptischen Ausgangspunkten bis zur Grundlegung und Ausführung der Vernunftkritik.

Sechszehntes Capitel.

Die verschiedenen Darstellungsformen der Vernunftkritik.

I. Die fritischen Fragen und bie "Kantphilologie".

Am Schlusse dieses zweiten, der Grundlegung der fritischen Philojophie und der ausführlichen Entwicklung ihres Hauptwerkes gewidmeten Buches kommen wir nun auf jene Punkte zuruck, die schon wiederholt berührt, gelegentlich auch erörtert, aber noch nicht zum Gegenstand einer besonderen Betrachtung gemacht worden sind: sie betreffen die verschiedenen Darstellungsformen der Vernunftkritik und fragen, ob die= felben auch in der Sache verschiedene Entwicklungsformen sind? Solche Untersuchungen müssen, um angestellt und verstanden zu werden, die deutlichste Kenntniß des Gegenstandes voraussetzen, weshalb sie der Betrachtung der Werke Kants nicht vorhergehen, sondern nur nachfolgen dürfen. Ihr Thema gehört in die Entwicklungsgeschichte der kantischen Philosophie, da sie ein Problem der letteren enthalten, und es wäre fehr thöricht, die Entwicklungsgeschichte des Philosophen davon absondern und als eine Sache für sich nehmen zu wollen, da sie in ihrem wich= tigsten und wesentlichsten Theil nur aus ben Werken einleuchten kann und mit dem Gange berfelben zusammenfällt.

Die Werke eines Philosophen wollen philosophisch, b. h. aus ihren Grundideen und in ihrem Zusammenhange erklärt sein, wozu freilich als die erste und elementarste Bedingung die Feststellung und Ordnung der Texte, wie das richtige Verständniß der Worte und Säte erforberlich ist; nur sollten in unserem Falle solche Bemühungen nicht als eine besondere Kunst oder Wissenschaft unter dem ungeheuerlichen Namen "Kantphilologie" auftreten und thun, als ob es sich hier um eine Ersindung handle, wodurch erst der Schlüssel zum Verständnisse Kants gewonnen und die deutsche Philosophie über den Gang ihres letzten Jahrhunderts orientirt werden solle: dieses Jahrhundert geht von Kants Philosophie zur "Kantphilologie", wie einige der heutigen "Neukantianer" die Art ihrer Industrie bezeichnen.

II. Die Bernunftkritif und bie Prolegomena.

1. Die Entstehung ber Vernunftfritif.

Wir haben an ber Hand seiner Schriften ben Entwicklungsgang des Philosophen mährend der vorkritischen Periode von Schritt zu Schritt verfolgt und die Epoche erkannt, welche die Jnauguraldissertation (1770) von den früheren Werken scheibet und mit den späteren verknüpft. In dieser Schrift ist ber Gesichtspunkt gegeben, auf dem die kritische Betrachtungsweise ruht und sich ber bogmatischen entgegenstellt; das Kriterium jeder falschen Metaphysik ist schon bargethan, es besteht in ber Uebertragung der Beschaffenheiten sinnlicher Objecte auf die intelligibeln (Dinge an sich), welche Verwirrung baher rührt, daß man die Grenzen ber beiben Erkenntnifvermögen nicht einsieht und beshalb vermischt; von den Grundproblemen der Vernunftkritik ist die transscenbentale Aesthetik bereits ausgeführt, bas Gebiet ber transscenbentalen Dialektik erleuchtet und die Richtschnur zur Behandlung ihrer Themata, wie zur Lösung ihrer Probleme bezeichnet; nur die Frage nach der intellectuellen und metaphysischen Erkenntniß der Dinge steht zwar schon aufgerichtet, aber noch ungelöft. Die endgültige Entscheidung ging, wie wir wissen, dahin, daß eine solche Erkenntniß in Rücksicht der sinnlichen Objecte bejaht, in Rücksicht der intelligibeln verneint ober, was basselbe heißt, daß die Metaphysik ber Erscheinungen begründet, die der Dinge an sich widerlegt wurde. Dieses Ergebniß brachte erst die Kritik ber reinen Vernunft, die in ihrer transscendentalen Analytif die Dog= lichkeit einer Metaphysik der Erscheinungen d. h. den allgemeinen und

nothwendigen Charakter der Erfahrungserkenntniß begründete oder, was dasselbe heißt, die rationale Erkenntniß der Objecte auf die Erfahrung einschränkte. Der Schwerpunkt dieser Untersuchung lag, wie gezeigt wurde, in der "transsendentalen Deduction der reinen Verstandessbegriffe".*)

Wohlgemerkt: diese Deduction enthält den Schwerpunkt ber transscendentalen Analytik, keineswegs den der Vernunftkritik überhaupt. Wir sind unter den heutigen "Neukantianern" und "Kantphilologen" einer solchen grundfalschen Behauptung begegnet, die bann für die schiefsten Auffassungen der Lehre Kants zur Grundlage dienen foll. Denn es ist eine völlig schiefe und falsche Meinung, daß die Deduction der reinen Verstandesbegriffe "den werthvollsten Bestandtheil der Vernunftkritit" ausmache, als ob die übrigen Bestandtheile, insbesondere die transscendentale Aesthetik, weniger werthvoll und am Ende entbehrlich wären. Es ist weiter schief und falsch, von einer "empiristischen Lösung" des in der Deduction enthaltenen Erkenntnifproblems zu reden, denn ber ganze Sinn ber kantischen Lehre besteht barin, baß bie Erfahrung auf unsere rationalen Vernunftbegriffe, nicht aber biese auf jene gegründet werden. Die im Sinne Kants zu begründende Erfahrung ift die nothwendige und allgemeine Erkenntniß der Erscheinungen: daher sett sie das Dasein der Erscheinungen voraus. Wie diese entstehen, lehrt die transscendentale Aesthetik: daher bildet die lettere die nothwendige und unentbehrliche Grundlage der transscendentalen Analytik und einen gleich werthvollen Bestandtheil der Vernunftkritik. Ein anberes ist der Theil, ein anderes das Ganze. Die Deduction der reinen Verstandesbegriffe ist ein Theil der transscendentalen Analytik, diese ein Theil der Vernunftkritik. Etwas anderes ist der "werthvollste Bestandtheil" des Ganzen, etwas anderes die wichtigfte und schwierigste Untersuchung in einem Theile bes Ganzen. Solche Unterschiebe muß man fennen und beachten, bevor man es unternimmt, einen Philosophen wie Kant "philologisch" zu interpretiren, mit der angenommenen Miene, auf solchem Wege zum erstenmale der Welt die Augen über den Ideen= gang dieses Denkers zu öffnen. Wenn man jene Unterschiede nicht beachtet, so hat man es leicht, überall und fortwährend in der Lehre Kants "Verschiebungen ber Begriffe" zu sehen. Solche "Verschiebungen" waren nicht im Kopfe eines Kant, sondern sind nur in einer Auf-

a belot side

^{*)} Bgl. ob. Buch II. Cap. IV. S. 311—28 (insbef. S. 312—14, S. 327 figb.).

fassung möglich, der dieser Kopf als ein Kaleidoskop erscheint, das man beliebig rütteln kann, um gleich wieder eine neue "Berschiebung" zu Man vergleiche Kants eigene Erklärungen mit dieser eben bezeichneten Art, ihn zu interpretiren und seine Deduction ber reinen Verstandesbegriffe zu würdigen. Der Philosoph sagt in der Vorrede zur ersten Ausgabe ber Vernunftkritik: "Ich kenne keine Untersuchungen, die zu Ergründung des Vermögens, welches wir Verstand nennen, und zugleich zu Bestimmung ber Regeln und Grenzen seines Gebrauchs wichtiger wären, als die, welche ich in dem zweiten Hauptstücke ber transscendentalen Analytif unter bem Titel Deduction ber reinen Ber= standesbegriffe angestellt habe; auch haben sie mir die meiste, aber, wie ich hoffe, nicht unvergoltene Mühe gekostet. Diese Betrachtung, die etwas tief angelegt ift, hat aber zwei Seiten, die eine bezieht sich auf bie Gegenstände des reinen Verstandes und soll die objective Gültigkeit seiner Begriffe a priori darthun und begreiflich machen, eben darum ist sie auch wesentlich zu meinen Zwecken gehörig; die andere geht darauf aus, den reinen Verstand selbst nach seiner Möglichkeit und seinen Erfenntnißfräften, auf benen er selbst beruht, mithin in subjectiver Beziehung zu betrachten, und obgleich diese Erörterung in Ansehung meines Hauptzweckes von großer Wichtigkeit ist, so gehöret sie boch nicht wesent= lich zu bemfelben; weil die Hauptfrage immer bleibt: was und wie viel kann Verstand und Vernunft, frei von aller Erfahrung, erkennen? und nicht: wie ift bas Vermögen zu benten felbst möglich?"*)

Seit der Jnauguralschrift und in Folge derselben lag die Aufgabe Kants in einer neuen und sicheren Begründung der Metaphysik, die einst als "die Königin aller Wissenschaften" despotisch geherrscht hatte, dann unter den Skeptikern, diesen Romaden im Gebiete der Philosophie, einer völligen Anarchie verfallen und zuletzt nach Lockes "Physiologie des menschlichen Verstandes" für eine usurpatorische Herrschlerin erklärt war, die nicht von königlicher Herkunft sei, sondern "aus dem gemeinen Pöbel der Erfahrung" abstamme; nun lebe sie als eine

^{*)} J. Kants Werke (Ausg. Hartenstein 1838) Bb. II. S. 8. Mit dieser Erstlärung des Philosophen vergleiche man B. Erdmann: J. Kants Prolegomena, herausg. u. historisch erklärt (Leipzig 1878). Einleit. S. IV. S. XCI. a. a. D. Dersselbe: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Aust. d. Kr. d. r. B. Gine hist. Untersuchung (Leipzig 1878). S. 12, 19 a. a. D. Gegen die erstgenannte Schrift desselben Verfassers vgl. als treffende Widerlegung Emil Arnoldt: "Kants Prolegomena nicht doppelt redigirt". (Verl. 1879. S. 11–18.)

verstoßene und verlassene Matrone, die alle Welt mit Geringschätzung und Gleichgültigkeit behandle. Dieser gänzliche Indisferentismus sei in bem Reiche ber Erkenntniß "die Mutter bes Chaos und ber Nacht", aber zugleich mitten in dem gegenwärtigen Flor aller Wissenschaften bas Vorspiel eines neuen Tages; er ist "offenbar nicht die Wirkung des Leichtsinnes, sondern ber gereiften Urtheilskraft des Zeitalters, welches sich nicht länger burch Scheinwissen hinhalten läßt, und eine Aufforderung an die Vernunft, das beschwerlichste aller ihrer Geschäfte, nämlich das der Selbsterkenntniß, aufs Neue zu übernehmen und einen Gerichtshof einzuseten, der sie bei ihren gerechten Ansprüchen sichern, dagegen aber alle grundlosen Anmaßungen nicht durch Machtsprüche, sondern nach ihren ewigen und unwandelbaren Gesetzen abfertigen könne, und bieser ift kein anderer als die Kritik ber reinen Bernunft felbst. Ich verstehe aber hierunter nicht eine Kritif ber Bücher und Systeme, fon= dern die des Vernunftvermögens überhaupt in Ansehung aller Erkennt= niffe, zu benen fie unabhängig von aller Erfahrung streben mag, mithin die Entscheidung der Möglichkeit ober Unmöglichkeit einer Metaphysik überhaupt und die Bestimmung sowohl ber Quellen als bes Umfanges und der Grenzen berfelben, alles aber aus Principien."*)

Diese Begründung der Metaphysik aus rationalen Principien und die dadurch bedingte Ginschränkung berselben auf das Gebiet ber Erscheinungen war eben das Thema ber Deduction der reinen Berstandesbegriffe. Es handelte sich hier, wenn man alte Bezeichnungen brauchen will, vielmehr um "die Neubegründung des Rationalismus", wie Paulsen sagt, keineswegs um die des Empirismus.**) Auch erkennen wir wohl, warum gerade diese Arbeit bem Philosophen die meiste Mühe gekostet und eine so lange Zeit erfordert hat, um ins Reine zu kommen und den Weg von der Jnauguralschrift zur Vernunftkritik zu vollenden. Er begegnete auf diesem Wege einem gewissen Widerstreit mit den Resultaten seiner transscendentalen Aesthetik und machte eine Entbedung, die nicht etwa die idealistische Grundansicht der ersteren, wie man furzsichtiger und unkundiger Weise gemeint hat, änderte ober verließ, son= bern tiefer und umfassender, als bisher, gestalten mußte. Die trans= scendentale Aesthetik wollte gelehrt haben, wie die Erscheinungen aus zwei Factoren entstehen: aus bem Material ber Sinneseindrücke und

^{*)} Vorrede zur ersten Ausgabe der Ar. d. r. Vern. (Bb. II. S. 4—6). — **) Fr. Paulsen: Versuch einer Entwicklungsgeschichte der kantischen Erkenntniß theorie, S. 211 flgb.

den synthetischen Anschauungsformen von Raum und Zeit, ohne alle Mitwirkung des Verstandes und der intellectuellen Vermögen überhaupt. Und nun fand der Philosoph, daß jene beiden Factoren keineswegs ausreichen, um diejenigen Erscheinungen zu geben, deren nothwendige und allgemeine Verknüpfung die objective Erfahrung sein sollte; er fand. daß die sinnlichen Gegenstände (Erscheinungen), die jedes Bewußtsein immer auf dieselbe Art vorstellt, b. h. unsere Erfahrungsobjecte (Sinnen= welt) gar nicht zu Stande kommen, wenn nicht ihre Elemente burch nothwendige und allgemeine Formen von intellectueller Art ver= knüpft werben; er fand, daß Sinneseindrücke, Raum und Zeit im Grunde nur Vielheit und Mannichfaltigkeit von Empfindungs= und Anschauungselementen liefern können, nicht aber beren Zusammenfassung und Einheit; daß ohne "Apprehension, Einbildung und Recognition" auch nicht die einfachste Größe, wie die gerade Linie ab, vorgestellt werben könne. Daher blieb die Sache nicht fo, wie sie der Philosoph zunächst gestellt hatte: daß die Erscheinungen in angeschauten Empfinbungen bestehen und die Erfahrung in (ben burch die Kategorien) verfnüpften Erscheinungen. Die transscendentale Aesthetik hatte in der Begründung der Erscheinungen ein Deficit gelassen, welches die transscendentale Analytik in der Deduction der reinen Verstandesbegriffe beden mußte, ohne die Scheidung ber beiben Erkenntnigvermögen gu Kant mußte in seine Lehre von der Entstehung ber beeinträchtigen. Erscheinungen ben britten Factor ber intellectuellen Vermögen aufnehmen und badurch seine idealistische Grundansicht vertiefen und er= weitern, ohne bas Resultat ber transscendentalen Aesthetik in Rücksicht auf die Erscheinungen zu ändern. Die Sache blieb nicht fo, wie sie ber Philosoph zunächst gestellt hatte, aber er ließ dieselbe so stehen. Daher kann man nicht oberflächlicher und unrichtiger urtheilen, als wenn man meint, daß Kant jenes Deficit in der Erzeugung der finn= lichen Objecte burch seine Voraussetzung und Lehre von den Dingen an sich gebeckt und barüber seine ibealistische Grundansicht im Stich gelaffen habe. Dies ware, um fich aus ber Schwierigkeit zu ziehen, eine leichte und völlig nichtsfagende Art gewesen. Bielmehr nahm er seinen schwierigen Weg burch die Erforschung der menschlichen Vernunft, um in der geheimen und unbewußten Werkstätte ihrer intellectuellen Bermögen, insbesondere der Ginbildungsfraft, diejenige Entstehungsart der Erscheinungen, welche die transscendentale Aesthetik nicht erklärt hatte, zu ergründen. So erwuchs in der Deduction der reinen Verstandes=

begriffe jene Arbeit, die ihm begreiflicher Weise die meiste Mühe gekostet; sie ist nach seinem eigenen Ausspruch die wichtigste Untersuchung in der transscendentalen Analytik und "das Schwerste, das jemals zum Behuf der Metaphysik unternommen werden konnte".*) Sie war es für Kant und ist es auch für seine Leser. Daher suchte der Philosoph durch eine Umarbeitung in der zweiten Ausgabe der Kritik das Verständniß dieses Abschnittes zu erleichtern. Indessen mußten wir in unserer Darstellung dem Ideengange der ersten Ausgabe folgen.**)

2. Die Entstehung ber Prolegomena.

Wir haben in ber Lebensgeschichte Kants erzählt, wie die Prolegomena zu einer jeben kunftigen Metaphysik entstanden sind. ***) Der Berfasser ber Kritik ber reinen Vernunft war sich ber epochemachenden Bedeutung seines Werkes, wie ber barin enthaltenen Schwierigkeiten, bie bas Berständniß und die Verbreitung besselben hemmen mußten, sehr wohl bewußt und brauchte über die Anstrengungen, womit die Vernunftkritik burchdrungen sein wollte, nicht erst Klagen oder Beschwerben von außen zu hören. "Man wird sie unrichtig beurtheilen, weil man sie nicht ver= steht; man wird sie nicht verstehen, weil man das Buch zwar durch= blättern, aber nicht durchzudenken Lust hat; und man wird biese Be= mühung barauf nicht verwenden wollen, weil das Werk trocken, weil es dunkel, weil es allen gewohnten Begriffen widerstreitend und überbem weitläufig ift." Die Weitläufigkeit machte, daß man bie Haupt= punkte ber Untersuchung nicht beutlich genug übersehen konnte, und baher rührte eine gewisse Dunkelheit des Werkes. Diesem Uebelftande wollte Kant durch seine Prolegomena abhelfen.+) Schon in der Vorrebe zur Vernunftkritik hatte ber Philosoph bemerkt, daß man mit gutem Recht fagen könne: "manches Buch wäre viel deutlicher geworben, wenn es nicht fo gar beutlich hätte werden follen". Denn die Ausführlichkeit in den Theilen hindere die Ueberschauung des Gan= zen. ††) Diese Bemerkung galt seinem eigenen Werk. Die Kritik ber reinen Vernunft war ein solches Buch. Die Ueberschauung bes Ganzen in der fürzesten Fassung und in der verständlichsten (analytischen) Lehr= art sollten die Prolegomena geben: sie sind, was die didaktische Kunst betrifft, Kants Meisterstück.

^{*)} Borr. zur ersten Ausgabe der Kr. d. r. B. (Bd. II. S. 8) und Borr. zu den Prolegomena (Bd. III. S. 171). — **) Bgl. ob. Buch II. Cap. V. S. 360—76. — ***) Bergl. oben Buch I. Cap. IV. S. 72—76). — †) Borr. z. Prolegomena (Bd. III. S. 172). — ††) Borr. zur ersten Ausgabe d. Kr. d. r. B. (Bd. II. S. 10).

Um die Metaphysik zu begründen, muß man wissen, worin die Eigenthümlichkeit der metaphysischen Erkenntniß besteht, ob und wie dieselbe möglich ist? Daher lauten die Fragen der Prolegomena: Was ist Metaphysik? Ist überall Metaphysik möglich? Wie ist sie möglich? Die letzte Frage theilt sich in die vier Hauptfragen: 1. Wie ist reine Mathematik möglich? 2. Wie ist reine Naturwissenschaft möglich? 3. Wie ist Metaphysik überhaupt möglich? 4. Wie ist Metaphysik als Wissenschaft möglich? Die Lösung dieser Probleme geschieht so, daß die Thatssache der Erkenntniß in ihrer allgemeinen Grundsorm, wie in ihren besonderen Arten festgestellt und daraus die Bedingungen, aus denen sie folgt, hergeleitet werden.

Bergleichen wir die Stellung, Ordnung und Lösung dieser Fragen der Prolegomena mit den Ausführungen der Vernunftkritik, so leuchtet ein, daß sie die Quintessenz der letteren in der übersichtlichsten Fassung und in einer Lehrart enthalten, die nicht deutlicher und populärer sein kann, als sie ist. Daher können die Prolegomena recht wohl ein erläuternder oder populärer Auszug aus der Bernunftkritik genannt werden. Mit einer solchen Arbeit finden wir den Philosophen beschäftigt, sobald sein Hauptwerk erschienen war. In den gleichzeitigen Briefen Hamanns an Herber und Hartknoch ist von einer unter Kants Feder befindlichen Schrift die Rede, die bald ein "populärer Auszug aus der Kritif", bald ein "Lese= oder Lehrbuch über Metaphysit", dann "Prolegomena einer noch zu schreibenden Metaphysit", zulett kurzweg "Prolegomena" genannt wird.*) Es ist nicht mit Gewißheit auszumachen, ob unter biesen verschiedenen Bezeichnungen immer dieselbe Schrift zu verstehen ist, ob die Prolegomena der erläuternde Auszug oder das Lehrbuch ober beides oder keines von beiden sind.**) Hamanns Berichte haben keine diplomatische Genauigkeit und gehen nach Hörensagen; nennt er boch dieselbe Schrift jest einen populären Auszug aus der Kritik, jest einen "kleinen Nachtrag" zu berselben. In Wahrheit hängt sehr wenig von der Entscheidung dieser Fragen ab, da aus Kants eigenen Erklä-

^{*)} Br. Hamanns an Herber vom 5. August, 11. August, 15. September 1781 und 20. April 1782, an Hartknoch vom 14. September, 23. October, November 1781, vom 11. Januar, 8. Februar, 21. December 1782. — **) B. Erdmann hält den erläuternden Auszug für die erste Redaction der Prolegomena; E. Arnoldt hält die Prolegomena für das "Lehrbuch über Metaphysis" und glaubt, daß Kant den erläuternden Auszug fallen und später durch Joh. Schult zu dessen Erläuterungen über die Bernunftkritik (1784) verwenden ließ.

rungen feststeht, wie und aus welchen Motiven die Prolegomena aus der Vernunstkritik hervorgingen. Nach meiner Ansicht sind sie jener erläuternde Auszug, den Kant im August 1781 begonnen und im September 1782 vollendet hat; sie sind nicht das "Lehrbuch über Metaphysik", da Kant den 18. August 1783 an Mendelssohn schreibt, er beabsichtige ein solches Lehrbuch "nach und nach auszuarbeiten und in einer nicht zu bestimmenden, vielleicht noch ziemlich fernen Zeit fertig zu schaffen."*)

Während Kant noch mit jenem "erläuternden Auszug" beschäftigt war, der die Quintessenz der Kritik geben und verdeutlichen sollte, erschien (anonym) den 19. Januar 1782 in der "Zugabe zu den göt= tingischen Anzeigen von gelehrten Sachen" jene erste, von Garve verfaßte, von Feber verfürzte und modificirte Recension der Vernunftfritik, worin die idealistische Grundansicht der letteren verkannt und der Lehre Berkeleys gleichgesett wurde. Es hieß, daß der Berfasser der Bernunft= fritik wohl die Schwierigkeiten der Speculation zu zeigen, aber nicht ben rechten Mittelweg, ber zwischen ben Extremen bes Skepticismus und Dogmatismus zur natürlichen Denkart zurückführe, zu finden gewußt habe. Wider eine folche Auffassung sah unser Philosoph sich zu einer energischen Abwehr genöthigt, die er in den dem ersten Theile seines Werkes hingefügten "Anmerkungen" und namentlich in einem "Anhange" zum Ganzen einleuchtend und nicht ohne Erbitterung ausführte. Er nahm die Beurtheilung als eine aus Unkenntniß und übler Absicht ent= standene Mißbeutung seines Werkes und ließ sie im Anhange als die "Probe eines Urtheils über die Kritik, das vor der Untersuchung vorhergeht", ericheinen.**) Die Recension hatte gleich in ihrem ersten Sat die Kritik der reinen Vermunft als "ein System des höheren ober, wie es der Verfasser nennt, des transscendentellen Idealismus" bezeichnet. Die Worte, womit Kant diese Bezeichnung zurndweist, sind lehrreich und höchst charakteristisch: "Bei Leibe nicht des höheren. Hohe Thurme und die ihnen ähnlichen metaphysisch großen Männer, um welche gemeiniglich viel Wind ist, sind nicht für mich. Mein Plat ist das frucht=



^{*)} B. Erdmann berichtet in seiner histor. Einleit. z. d. Ausg. d. "Prolegomena": baß Kant zur Zeit bes eben erwähnten Briefes an Mendelssohn im Aug. 1783 "eben an dem letzten Theil seiner Prolegomena schrieb" (S. III.) und ein Jahr vorher, den 24. August 1782, "eben an den letzten Absätzen der Prolegomena schrieb" (S. XVI. Anmkg. 2). Dies ist kein Drucksehler, sondern eine durch die Haft und Flüchtigkeit des Schreibers entstandene Confusion. — **) S. ob. Buch I. Cap. IV. S. 74—76.

bare Bathos der Erfahrung, und das Wort "transscendental", dessen so vielfältig von mir angezeigte Bedeutung vom Recensenten nicht einmal gesaßt worden, bedeutet nicht etwas, das über alle Ersahrung hinausgeht, sondern was vor ihr (a priori) zwar vorhergeht, aber doch zu nichts Mehrerem bestimmt ist, als lediglich Ersahrungserkenntniß mögelich zu machen. Wenn diese Begriffe die Ersahrung überschreiten, dann heißt ihr Gebrauch transscendent, welcher von dem immanenten, d. i. auf Ersahrung eingeschränkten Gebrauch unterschieden wird. Allen Mißebeutungen dieser Art ist in dem Werke hinreichend vorgebeugt worden; allein der Recensent fand seinen Vortheil bei Mißbeutungen."*)

Daß Rant die ihm gemachten Ginwürfe anmerkungs= und an= hangsweise behandelt hat, zeigt, wie wenig die Aufgabe seiner Prolegomena durch jene Recension bedingt und ihre Ausführung dadurch veranlaßt war. Sie sind aus keiner polemischen, sondern aus einer rein bidaktischen Absicht entstanden und binnen Jahresfrist vollendet Schon aus diesem Grunde ift nicht baran zu benten, baß Kant bieses Werk aus zwei verschiedenen, innerlich heterogenen, früheren und späteren Bestandtheilen zusammengeschweißt habe: ben ursprünglichen Erläuterungen und den späteren (durch die Recension hervorgerufenen) Und will man biese Bufate gar so weit ausbehnen, baß sie nicht blos in den unverkennbaren Hinweisungen auf jene Recension bemerkt, sonbern bald ba bald bort gewittert werden, ganze Baragraphen in Beschlag nehmen, in der Mitte einzelner bald mehr bald weniger Zeilen enthalten und in ihrer Totalfumme fast die Hälfte bes ganzen Werkes ausmachen follen, so ist ein Verfahren solcher Art nicht mehr eine gewagte Sypothese, sondern ein leeres Spiel, dem nicht die minbeste wissenschaftliche Berechtigung zukommt. Nur sollte ber Spaß eines folchen Chorizonten nicht so weit gehen, daß er, wie ber jüngste Herausgeber ber Prolegomena, nach seinem Belieben bas typographische Bild des kantischen Textes ändert und in einer anderen Schrift die vermeintlichen "Erläuterungen", in einer anderen die vermeintlichen "Zusäte" brucken läßt. Dies heißt, ein kantisches Werk nicht herausgeben, sondern, wie schon von anderer Seite treffend bemerkt ift, verunstalten und verderben.**)

Comb

^{*)} Prolegomena u. s. f. Anhang. (Bb. III. S. 304, Anmkg.) — **) J. Kants Prolegomena u. s. f., herausgeg. und historisch erklärt von B. Erbmann (Lpzg. 1878). Em il Arnoldt: "Kants Prolegomena, nicht boppelt redigirt. Widerlegung der B. Erbmann'schen Hypothese." (Berl. 1879.) S. 6 u. a. O.

Aber diese vermeintlichen Bestandtheile sollen auch innerlich heterogen und aus verschiedenen Tendenzen entsprungen sein, was zwar der Phi= losoph selbst keineswegs beabsichtigt, auch nicht gemerkt, sondern erst er, ber jüngste Berausgeber bes Werkes, ein Jahrhundert später entbect habe. Kant habe nämlich seine Bernunftkritik in ben Prolegomena nicht blos erläutert, sondern auch "verschoben"; in den Erläuterungen sei die Klärung, in den späteren Zusätzen die Aenderung der Lehre enthalten. Wo nun bem Herausgeber eine "Verschiebung ber Begriffe" erscheint, ba bemerkt berselbe einen "Zusat", und wo er einen Zusat zu sehen wünscht, da erscheint ihm auch eine "Berschiebung". Diese Entbedung begründet seine neue Art der Herausgabe des kantischen Werkes und ist das durchgängige Thema der dazu gehörigen Ginleitung, die auf dem Titel als historische Erklärung figurirt. Die entbeckte "Berschiebung" wird dann in der zweiten Ausgabe der Kritik noch weiter "verschoben", weshalb ber Entdecker genöthigt war, auch seine Herausgabe ber Vernunftkritif mit einer "historischen Untersuchung" zu begleiten, die wieder dasselbe Thema ausführt.*) In der ersten Ausgabe der Vernunftkritik foll die unbezweifelte und selbstverständliche Voraussetzung herrschen, daß "eine Mehrheit wirkender Dinge an sich existirt"; in den vermeintlich späteren Bestandtheilen der Prolego= mena wird "die Existenz der Dinge an sich, die anfangs eine als selbst= verständlich in dem Begriff der Erscheinung mitgebachte Voraussetzung war, zu einem specifischen Merkmal"; in der zweiten Ausgabe der Kritik ift "die Wirklichkeit der Dinge an sich nicht mehr selbstverständ= liche Voraussetzung, wie in der ersten Auflage, und nicht mehr blos nothwendiges Merkmal, wie in den Prolegomena, sondern ein Problem, bas zu seiner realistischen Lösung einen besonderen Beweis fordert und aus bem Zusammenhang bes Systems heraus auch mit unbedingter Sicherheit erhalten kann".**) Kurz gesagt: was in ber ersten Ausgabe ber Kritik nur Voraussetzung ift, nämlich bas Dasein vieler wirksamer Dinge an sich, wird in den Prolegomena specifisches Merkmal bes Begriffs und in der zweiten Ausgabe der Kritik realistisch gelöstes Problem. Diese Behauptungen sind nicht blos leer und nichtssagend, sondern grundfalsch, sie sind in Rants fritischen Schriften unnachweisbar, benn

^{*)} B. Erdmann: Kants Kriticismus in der ersten und zweiten Auflage der Kr. d. r. V. Eine historische Untersuchung (1878). — **) Ebendaselbst. S. 94 sigd. S. 202, 208 a. a. O. Derselbe: Kants Prolegomena u. s. f. h. Hist. Einleit. S. XLV, IL, LII, LXV, LXXI, LXXIII a. a. O.

sie sind in Kants fritischen Gebanken unmöglich. Er konnte bas Dasein vieler wirksamer Dinge an sich nicht voraussetzen, weil Dafein, Bielheit und Wirksamkeit nach seiner Lehre Kategorien, diese aber auf die Dinge an sich nicht anwendbar sind; er konnte das Dasein der Dinge an sich nicht zu bem specifischen Merkmal eines Begriffes machen, weil nach seiner Lehre das Dasein nie das Merkmal eines Begriffes sein kann; er konnte das Dasein der Dinge an sich nicht realistisch beweisen oder bewiesen haben wollen, weil er die Unbeweisbarkeit dieses Daseins bewiesen hat und bewiesen haben wollte. Die Schwerpunkte ber Kritik haben sich nicht in dem Kopfe Kants, sondern nur in dem eines "Kantphilologen" verschoben, der, von einer gewissen dogmatischen Celbsttäuschung geblenbet, biefen verworrenen Borgang in sich für eine Entwicklungsgeschichte Kants gehalten hat. Im Uebrigen verweise ich auf E. Arnoldt's wiederholt erwähnte, treffliche Widerlegungsschrift, ber bem Gegner nicht blos eine durch die Klarheit der Schreibart und Sachkenntniß überlegene Rraft bewiesen, sonbern auch gezeigt hat, baß es Leute giebt, die sich durch den Dunst von Großsprecherei und Schein= gründlichkeit nicht blenden laffen.*)

Es gehört zu den verdienstlichen Geschäften der "Kantphilologie", daß sie die Werke des Philosophen von Drucksehlern zu säubern bemüht ist. Freilich braucht man zu einer solchen Arbeit keine Philologie, aber das Kind braucht einen Namen. Nur darf auch mit Kants Worten so wenig nach Willkür verfahren werden, als mit dem Gange seiner Untersuchungen und der Composition seiner Schriften. Wenn der Philosoph z. B. in der zweiten Ausgabe der Kritik das Wort "Scharssichtigs

^{*)} Emil Arnoldt: Kants Proleg. nicht boppelt redigirt u. s. f. Hier heißt es (S. 42): "Diese Darstellung bes Verf. der Einleitung würde nur lächerlich sein, wäre sie nicht lächerlich durch ihre Leichtfertigkeit. Doch ist der Verf. der Einleitung nicht ungeschickt darin, seine Leichtfertigkeit mit dem Schein der Bründlichkeit zu umkleiden. Und er würde hierin sehr geschickt zu nennen sein, wenn er nicht durch seine Selbstberühmung und Prätension vorweg Vedenken gegen die Solidität seiner Forschung einslößte". Pgl. S. 44—49, S. 53 u. a. D. Eine verdiente Zurückweisung wird dem Gegner S. 71 ertheilt: "Schult, der, wie der Verf. d. Giuleit. sagt, eine verkürzte Darstellung der kantischen Ausführungen ""in wenig beneidenswerther Selbstentäußerung geliesert hat!" "D, wenn der neidlose Verf. d. Ginl. doch den wenig beneidenswerthen Schultz recht inniglich beneidet hätte! Er hätte so manches von ihm Iernen können" u. s. f. Wie flüchtig der Herausgeber der Prolegomena seine historische Einleitung hingeworfen, die eigenen Aeußerungen vergessen und sich selbst widersprochen, wie unrichtig er Kants Worte interpretirt hat, zeigt Arnoldt durch schlagende Beispiele: vgl. S. 16—18, S. 58—60.

keit" in "Scharffinnigkeit" verbessert hat, weil es sich an der betref= fenden Stelle um das Erkennen verschiedener Begriffe handelt, so ift deshalb in ben Prolegomena bas Wort "Scharfsichtigkeit" an einer Stelle, wo es Kant gebraucht und beibehalten hat, weil hier vom "Aufspähen" und "Sehen" die Rede ist, nicht in "Scharfsinnigkeit" zu verschlimmbessern. So hat es dem jüngsten Herausgeber gefallen. Nach feinem Verfahren zu urtheilen, erscheint die "Kantphilologie" als eine Kunft, Druckfehler nicht blos zu finden, sondern auch zu machen.*) Wehe aber jedem andern Herausgeber, der sich an der Stellung eines unbedeutenden Wörtchens versündigen sollte und, wie es dem trefflichen Hartenstein in seiner Ausgabe der Vernunftkritik begegnet ist, z. B. "etwa nur" lesen läßt, wo Kant "nur etwa" geschrieben hat.**) Ist doch an dieser Stelle die richtige Lesart so bedeutungsvoll: der Philojoph hat von den Aushängebogen seines Werkes nicht "etwa nur", sondern "nur etwa die Hälfte zu sehen bekommen." Aus den gegebenen Proben und Pröbchen möge der Leser erkennen, was es in einem ihrer ruhmredigsten und betriebsamsten Werkzeuge, das neue Wege zu bahnen verspricht und auf völlig unbetretenen Pfaben einherzuschreiten prahlt, mit dieser Kantphilologie für eine Bewandtniß hat. In ihren richtigen Grenzen kann sie mit ihrem Kleinkram eine nügliche Arbeit sein; als Gründergeschäft getrieben, ist sie lächerlich.

3. "Nachträge gur Vernunftfritit."

Auf dem Wege von den Prolegomena zu der zweiten Ausgabe der Kritik bemerken wir, daß uns aus dem Nachlaß des Philosophen "Nachträge" zur ersten geboten werden.***) Es sind handschriftliche Bemerkungen, die Kant in ein Exemplar seines Hauptwerkes eingetragen und nach letztwilligen Verfügungen mit den anderen beschriebenen Handbüchern zur Vernichtung bestimmt hatte. Die herausgegebenen Blätter sollen, wie es in dem Vorworte heißt, "in dem Kranze, den das Jubiläumsjahr der Kritik der reinen Vernunft darbietet nach dem Verschienst, das dem sie bindenden Kärrner gebührt, die bescheidensten sein".

^{*)} B. Erdmann: Kants Prolegomena S. 19 u. S. 146. Vergl. E. Arnoldt, S. 74 Anmfg. — **) Bgl. Karl Kehrbach: "Neplik gegen des Hrn. Privatdocenten B. Erdmanns Necension meiner Ausgabe der kantischen Kr. d. r. V. Jugleich eine kurze Charakteristik des allerneuesten Stadiums der sogenannten Kantphilologie." (Zeitschr. f. Philos. u. philol. Kritik. Vd. 72. S. 310—22.) — ***) B. Erdmann: Nachträge zu Kants Kr. d. r. V. Aus Kants Nachlaß. (Kiel 1881.)

Sie müßten mehr fein, wenn sie, wie bas Vorwort verheißt, für bas Verständniß des Hauptwerkes "von nichts weniger als unerheblichem Nuten" wären. Unter ben 184 Bemerkungen, die der Herausgeber mit= getheilt hat, sind auch solche, die er selbst nicht hat lesen können; keiner ber mitgetheilten Sätze ist dazu angethan, das Verständniß ber Kritik zu fördern oder uns eine neue Belehrung zu liefern. Um Schluß gesteht der Herausgeber selbst, daß von jenen 184 Bemerkungen nur ein einziger Satz "eine wirklich neue Strömung zeige". Dieser Satz lautet: "Der reine Idealismus betrifft die Existenz der Dinge außer uns. Der kritische läßt sie unentschieden und behauptet nur, daß die Form ihrer Anschauung blos in uns sei." Wenn unter den "Dingen außer uns" die "Dinge an sich" verstanden sein sollen, so wäre nach dieser Aeußerung der fritische Idealismus steptisch, was nicht blos dem Lehrbegriffe des Philosophen, sondern auch jener Behauptung des Herausgebers widerstreitet, daß Kant die Existenz einer Mehrheit wirkender Dinge an sich niemals bezweifelt, vielmehr bewiesen habe. Auch in diesem einzigen Sätzchen ist baher nichts von dem wahrnehmbar, was der Herausgeber "Strömung" nennt, geschweige eine "neue". Was seine "Nachträge" bieten, ist eine für Kants Buchstabenverehrer willkommene, für uns werthlose Beschreibung eines beschriebenen Handbuches. Ich möchte wissen, wie es die Leser aufangen werden, um den letten Wunsch des Herausgebers zu erfüllen: nämlich diese Nachträge immer nur in dem doppelten Sinn benuten, ben ber Spruch bes tieffinnigen Philosophen "bodis άνω χάτω μίη" fordere. Ich möchte wissen, was sich der Herausgeber selbst bei dieser Phrase gedacht hat, die heraklitisches Gold in das Blech leerer Worte verwandelt.*)

III. Die erste und zweite Ausgabe ber Bernunftfritif.

1. Die fraglichen Differenzen.

Wir kommen zu der Frage, die in der vergleichenden Untersuchung der verschiedenen Darstellungsarten der kantischen Kritik die wichtigste ist und seit langer Zeit den Gegenstand eines vielstimmigen und beharrelichen Streites über die Differenzen zwischen der ersten und zweiten Ausgabe der Vernunftkritik ausmacht.**) Die Meinungen darüber zeigen

^{*)} B. Erdmann: Nachträge u. s. f. S. 59. Lgl. S. 4. S. 18 (XXVI.) S. 58. — **) S. oben Dudy I. Cap. IV. S. 76.

vorhandenen Differenzen die Grundlagen der kantischen Lehre treffen oder nicht? Wenn sie als Veränderungen der Lehre selbst gelten, so wird gestritten: ob der wahre Charakter derselben in der ersten oder in der zweiten Ausgabe der Kritik am reinsten gewahrt sei, ob die letztere eine widerspruchsvolle Entstellung oder eine richtige Fortbildung der Lehre enthalte?

Die Differenzen, abgesehen von ihrem Werth und ihrer Tragweite, afficiren in dem Texte der ersten Ausgabe die Ginleitung, einige Stellen der transscendentalen Aesthetik, die "Deduction ber reinen Verstandes= begriffe", die "Analytik der Grundsätze", die Abhandlung "von dem Grunde der Unterscheidung aller Gegenstände überhaupt in Phänomena und Noumena", und die "Paralogismen der reinen Vernunft". bestehen in Erweiterungen und Kürzungen, Hinzufügungen und Weglaffungen, gänzlicher und theilweiser Umarbeitung. Erweitert sind in der zweiten Ausgabe die Ginleitung und einige Punkte der transscendentalen Aesthetik; völlig umgearbeitet ist die Deduction der reinen Verstandesbegriffe, theilweise der Abschnitt vom Unterschiede der Roumena und Phänomena; hinzugefügt sind in der Analytik der Grundsätze die "Widerlegung des Idealismus" und die "Allgemeine Anmerkung zum System ber Grundfage"; umgearbeitet und burch ausgebehnte Weglaffungen gefürzt sind bie Paralogismen ber reinen Bernunft. diesen Differenzen sind die wichtigsten und fragewürdigsten die veränderte Darstellung der Deduction der reinen Verstandesbegriffe und der Lehre vom Unterschiede der Erscheinungen und Dinge an sich, die hinzugefügte "Widerlegung des Idealismus" und die Weglassungen in den Paralogismen der reinen Bernunft.*) In ihrer größten Spannung erscheint die Differenz der beiden Ausgaben, wenn man die "Wider= legung des Ibealismus", die Kant in der zweiten Ausgabe hinzugefügt hat, mit dem "Paralogismus ber Idealität" und ber "Betrachtung über die Summe ber reinen Seelenlehre", die hier weggelaffen find, vergleicht.**)

^{*)} Bgl. oben Buch II. Cap. V. S. 362-76 (Deduction der reinen Verstandessbegriffe nach der ersten Ausgabe), Cap. VII. S. 406-10 (Widerlegung des Idealissmus nach der zweiten Ausgabe), Cap. X. S. 442-62. (Die Paralogismen der reinen Vernunft nach der ersten Ausgabe.) — **) Bgl. ob. S. 406-408 mit S. 450-54 und S. 461 sigd.

2. Kants eigene Erklärung.

Vor allem ist über die Art der fraglichen Differenz der Philosoph jelbst zu hören. Er hat in der Vorrede zur zweiten Ausgabe verneint, daß ihre Abweichungen von der ersten den Charafter seiner Lehre betreffen; er habe in ben Sägen und ihren Beweisgrunden, wie in ber Form und Vollständigkeit bes Plans nichts zu ändern gefunden, und er hoffe, daß dieses System in dieser Unveränderlichkeit sich auch fernerhin behaupten werde. Es habe keine Widerlegung, sondern nur Mißbeutungen zu fürchten, die zum Theil burch die Mängel ber Darstellung verschuldet sein können; daher seien alle Beränderungen in der zweiten Ausgabe nur Verbesserungen in Absicht der Deutlichkeit, wobei der Philosoph auf die falsche Auffassung der transscendentalen Aesthetik, namentlich im Begriffe ber Zeit, auf die Dunkelheit der Deduction der Verstandesbegriffe, auf die vermeintlich mangelhafte Evidenz in den Beweisen der Grundfage des reinen Verstandes und auf die Mißbeutung der Paralogismen hinweift. Um nun den Um= fang des Werkes durch die faßlicher gemachte Darstellung nicht zu sehr zu vergrößern, seien Weglassungen und Kürzungen nöthig gewesen, wodurch der Lefer einen "kleinen Verlust" erleide, den er durch die Vergleichung mit der ersten Ausgabe leicht ersetzen könne. Nur in einem einzigen Punkte, der nicht die Sache und die Beweisgrunde, sondern blos die Beweisart angehe, habe er durch die "neue Widerlegung bes psychologischen Ibealismus", das Werk vermehrt; benn es sei "ein Standal der Philosophie und allgemeinen Menschenvernunft, das Dasein ber Dinge außer uns blos auf Glauben annehmen zu muffen und, wenn es jemand einfällt es zu bezweifeln, ihm keinen genugthuenden Beweis entgegenstellen zu können". Dieser Beweis erschien unserem Philosophen so wichtig, daß er benselben in einer Anmerkung ber Vorrede noch einmal auszuführen und zu verdeutlichen suchte.*) Schon einige Jahre früher hatte Kant im Anhange ber Prolegomena erklärt, daß er mit seinem Vortrage in einigen Stücken der Elementarlehre nicht völlig zufrieden sei, weil eine gewisse Weitläufigkeit in denselben die Deutlichkeit hindere: er hatte als solche verbesserungsbedürftige Abschnitte die Deduction der Verstandesbegriffe und die Paralogismen der reinen Vernunft genannt.**)

1,000

^{*)} Vorw. 3. zweiten Ausgabe d. Ar. d. r. B. (Bd. II. S. 30—34). — **) Prolegomena u. j. f. Anhang. (Bd. III. S. 313.)

3. Jacobis Ansicht.

Daß die Eristenz der Dinge außer uns vollkommen gewiß, aber unbeweisbar fei und nur dem Gefühl ober Glauben unmittelbar ein= leuchte, hatte Fr. S. Jacobi in feinen Briefen über die Lehre Spinozas (1785) und in dem Gespräch "David Hume über den Glauben oder Ibealismus und Realismus" (1787) erflärt und feine Standpunkte bem Nationalismus Spinozas wie dem transscendentalen Idealismus Kants entgegensett. Das Gespräch erschien einige Monate früher als die zweite Ausgabe der Kritik. Kant brachte hier seine förmliche Widerlegung des Ibealismus, die im Text wider die Jbealisten die Realität der Dinge außer uns beweisen und in der Vorrede wider Jacobi die Beweisbarkeit dieser Realität darthun sollte. Indessen fand der lettere, daß Kant in seiner neuen Widerlegung des Idealismus diesen nicht widerlegt und in gemissen weggelassenen Stellen ber ersten Ausgabe seine idealistische Grundansicht auf das Deutlichste ausgesprochen habe, aber seit den Prolegomena den Namen des Idealismus zu vermeiden suche. In der Beilage "über den transscendentalen Idealismus", die Jacobi in der Sammlung feiner Werke jenem Gespräche später hinzufügt, beklagt er den Verluft, der in der zweiten Ausgabe der Vernunftkritik durch gewisse Weglassungen entstanden sei. "Ich halte diesen Verlust für höchst bedeutend und wünsche sehr durch dieses mein Urtheil Leser, denen es um Philosophie und ihre Geschichte Ernst ift, zu einer Vergleichung ber ersten Ausgabe der Kritik der reinen Bernunft mit der verbesserten zweiten zu bewegen." "Zu ganz besonderer Erwägung empfehle ich den Abschnitt der ersten Ausgabe: Bon der Recognition im Begriff. Da sich die erste Ausgabe schon sehr selten gemacht hat, so sehe man boch wenigstens in öffentlichen und auch größeren Privatbüchersamm= lungen, daß die wenigen davon noch erhaltenen Exemplare nicht zulett ganz verschwinden. Ueberhaupt wird es nicht genug erkannt, welchen Vortheil es gewährt, die Systeme großer Denker in den frühsten Darstellungen berselben zu studiren."*) Das Urtheil Jacobis über die Differenz ber beiben Ausgaben lautet ganz anders, als das des Berfassers: jener hält die Weglassungen für einen "höchst bedeutenden", dieser für einen "kleinen Verlust", der blos geschehen sei, um Raum zu sparen und einer faßlicheren Darstellung Plat zu machen.

^{*)} Fr. H. Jacobis Werke. Bb. II. (1815). S. 38 figd. und S. 291 figd. Bgl. meine Gesch. der neuern Philosophie. Bb. V. S. 190 figd.

Fifcher, Gefch. b. Philosophie. 3. 9b. 3. Mufi.

4. Schopenhauers Ansicht.

Weit schroffer, als Jacobi, nimmt A. Schopenhauer ben Unterschied der beiden Ausgaben und spannt ihn bis zum völligen Gegensat. Er hatte seinem Hauptwerk "die Welt als Wille und Vorstellung" (1819) als Anhang eine "Kritik ber kantischen Philosophie" hinzugefügt, die auf den Text der zweiten Ausgabe gegründet war und in dem Charakter der Lehre Kants Widersprüche nachwies. Mit der idealistischen Grundansicht streite die Art, wie das Ding an sich eingeführt, nach dem Causalitätsgesetz begründet und als die äußere Ursache ber Sinnes= empfindungen gefaßt werbe. Als nun Schopenhauer später bie erfte Ausgabe kennen lernt, findet er zu seinem Erstaunen in ihr jene Wider= sprüche nicht, die in der zweiten Kants Lehre unverständlich gemacht und entstellt haben. Dieser Ausgabe find die späteren gefolgt. Die Welt habe ein halbes Jahrhundert hindurch die Vernunftkritik in einem "ver= stümmelten, verdorbenen, gewissermaßen unächten Texte" vor Augen gehabt; kein Wunder baher, daß nach Kant die Periode ber Migver= ständnisse seiner Lehre gekommen sei. Der Verluft, ben die erste Ausgabe durch die Weglassungen, namentlich in den Paralogismen, erlitten, verhalte sich zu bem Erfat, ben die zweite Ausgabe bafür gebracht habe, wie das amputirte Bein zum hölzernen. Die neue Widerlegung des Idealismus sei "grundschlecht", "offenbare Sophisterei" und im Text wie in der Vorrede "confuser Gallimathias". Als fünfzig Jahre nach ber zweiten Ausgabe ber Bernunftfritik in Königsberg bie erste Ge= fammtausgabe ber Werke Kants unternommen wurde, empfahl Schopen= hauer, auf die angeführten Gründe gestütt, dem philosophischen Gerausgeber in ber eindringlichsten Weise, daß er die Bernunftfritik vom Jahre 1781 zum Grundterte nehmen folle.*)

Ob Schopenhauer die Differenz der Ausgaben richtig beurtheilt hat, ist eine Frage. Daß er über die Beweggründe Kants im höchsten Maße ungerecht abspricht, ist keine. Er hat die Manie, stets die schlechtesten Motive für die besten Erklärungsgründe zu halten, und selbst die Bewunderung und Verehrung, die er für Kant hegte, hinderte ihn nicht, die Veränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritik aus einer unswürdigen, durch Altersschwäche entstandenen Menschenfurcht des Philossophen zu erklären. Dieser habe durch den Vorwurf, daß seine Lehre

Comb

^{*)} Brief Schopenhauers an R. Rosenfranz vom 24. August 1837. J. Kants S. W. (Nosenfranz und Schubert). Bd. II. Borr. S. X—XIV. Bgl. Schopenhauer: die Welt als Wille und Vorstellung. (5. Aust.) S. 516 sigd.

berkelenscher Idealismus sei, die Anerkennung seiner Driginalität und burch die Bedenken, die seine Zerstörung der rationalen Psychologie hervorgerufen, seinen Aredit bei den Machthabern gefährdet gesehen; darum habe er eiligst den Ibealismus widerlegt und seine frühere Wider= legung ber rationalen Psychologie bei Seite gelassen. Wenn solche Besorgnisse unseren Philosophen wirklich beunruhigt hätten, so würde damit die Altersschwäche nichts zu thun haben. Schopenhauer war um seinen Ruhm und die Anerkennung seiner Originalität vierzig Jahre hindurch täglich besorgt. Es ist nicht wahr, daß Kant altersschwach war, als er die Kritik zum zweiten male herausgab. In demselben Jahre, wo er diese Ausgabe vorbereitete und mit dem Plane der Veränderungen schon im Reinen war, ließ er seine "Metaphysischen Anfangsgründe der Naturwissenschaft" erscheinen (1786), ein Werk, bas Schopenhauer hochschätt. Und drei Jahre nach jenem Erzeugniß des schwachgewordenen und ein= geschüchterten Alters erscheint seine auch nach Schopenhauers Urtheil bewunderungswürdige "Kritik der Urtheilskraft". Es ist nicht wahr, daß er aus Angst vor dem Nachfolger Friedrichs des Großen seine Kritik der rationalen Psychologie zurückgezogen habe, denn er hat fünf Jahre später, als die preußische Reaction in Blüthe stand, durch die Maßregeln, die ihn bedrohten und trafen, sich nicht hindern lassen, seine Religionslehre herauszugeben. Die Beschaffenheit der ihm zugeschriebenen Motive schmeckt nicht nach dem Charakter Kants, aber die Erfindung berselben riecht nach Schopenhauer. Es hat mir niemals einfallen können, eine folde Erklärungsart zu bejahen oder zu theilen. Wenn baher einer der jüngsten Herausgeber der Vernunftkritik in seiner "historischen Unterfuchung" über den Unterschied der beiden Ausgaben auch mir die Behauptung andichtet, daß Rant durch die spätere Bearbeitung sein Werk "aus feiger personlicher Rücksichtnahme" verunstaltet habe, fo ist Diefer Bericht unwahr.*) Ich habe gesagt, daß bie wichtigsten Beränderungen in der zweiten Ausgabe der Kritif aus dem Bestreben Kants, seine Lehre dem Fassungsvermögen des gewöhnlichen Bewußtseins so viel als möglich anzupassen, hervorgegangen seien. Diese Behauptung widerstreitet nicht den eigenen Erklärungen des Philosophen. Ob da= durch der Charakter der Lehre selbst modificirt worden ist, und wie diese Veränderung zu beurtheilen sei, ist eine andere Frage, in deren

^{*)} B. Erdmann: Kants Kriticismus u. f. f. Eine historische Untersuchung. Einl. S. 1 flgd. Bergl. meine Gesch. d. n. Phil. Bd. III. (2. Aust.) S. 479: wo das Gegentheil steht.

Beantwortung ich mit denen nicht übereinstimme, die eine folche Veränderung entweder gänzlich verneinen oder für eine Verbesserung halten.

5. Der heutige Ausgabenstreit.

Wie man auch über die Art und den Werth der beiden Ausgaben urtheilen möge: die Thatsache ihrer Verschiedenheit steht fest. Wer heute die Vernunftkritik herausgiebt, darf uns weder blos den Text der ersten noch blos ben ber zweiten liefern, sondern muß mit dem einen die Abweichungen des andern in seiner Ausgabe vereinigen. Auf welche Art diese Vereinigung am besten einzurichten sei, ist eine Frage ber Zwedmäßigkeit, die wir nicht untersuchen. Nun wird gestritten, ob in den heutigen Ausgaben die erste oder die zweite Form der Vernunftkritik ben Grundtert bilden foll? Für die Bahl der ersten spricht, daß sie ben ursprünglichen Text enthält, und daß man den dronologischen Gang einhält, wenn man die Abweichungen der zweiten nachfolgen läßt. So hat es in der ersten Gesammtausgabe der Werke Kants Rosen = franz gehalten, ber nach bem Rathe Schopenhauers die erste Ausgabe der Vernunftkritik zum Grundtert genommen.*) Für die Wahl der zweiten spricht, daß sie den endgültigen Text enthält, den der Phi= losoph selbst für eine verbesserte Darstellung erklärt und nicht mehr geandert hat. Dadurch hat in seinen beiden Gesammtausgaben ber Werke Kants Hartenstein sich bestimmen lassen, die spätere Ausgabe der Vernunftkritik zum Grundtext zu machen und die Abweichungen der ersten theils in Anmerkungen theils in Nachträgen hinzuzufügen, welche lettere die Deduction der reinen Verstandesbegriffe und die Kritik der rationalen Psychologie in der ursprünglichen Ausführung geben.**) Reuerdings sind zwei Separatausgaben ber Vernunftkritik erschienen, beren eine in der Wahl des Grundtertes dem Beisviele von Rosenkranz, die andere bem von Hartenstein gefolgt ift.***)

^{*)} J. Kants sämmtliche Werke. Th. II. (1838). Vorr. S. VI—X. Die Abweichungen der zweiten Ausgabe enthalten die Supplemente I—XXVIII. S. 661—814. — **) J. Kants Werke. Bb. II. (1838). Die Nachträge: I. Zur Deduction der reinen Verstandesbegriffe. S. 637—60. II. Zu der Lehre von den Paralogismen d. r. V. S. 660—98. — J. Kants sämmtl. Werke. In chronologischer Reihenfolge herausg. von G. Hartenstein. Bd. III. (1867). Vorr. S. III—VI. Nachträge aus der ersten Ausgabe vom Jahre 1781. S. 563—619. — ***) Karl Kehrbach: Kr. d. r. V. von J. Kant. Text der Ausgabe 1781 mit Beifügung sämmtl. Abweichungen der Ausgabe 1787. II. verb. Aust. — V. Erdmann: J. Kants Kr. d. r. V. II. Ausgabe. (Leipzig 1880.)

Hartenstein hat in ber Vorrebe ausbrücklich erklärt, daß fein Verfahren als Herausgeber von seiner Ansicht über ben boctrinellen Un= terschied ber beiden Ausgaben unabhängig sei. Dieselbe Erklärung muß auch einem Herausgeber zustehen, der die Vernunftkritik vom Jahre 1781 zum Grundtext nimmt und ihr diesen Vorzug nicht aus philosophischen Gründen, sondern als der editio princeps ertheilt, als der ursprüng= lichen Form des Werkes, die der Leser in ihrer Einheit vor Augen haben und nicht erst aus zerstreuten Gliebern sich zusammenstückeln soll. Indessen halte ich den Ausgabenstreit für müßig und zwecklos. Was ist denn zu vermissen ober zu fordern, wenn uns der Text der Bernunftkritik nach ber ersten Recension mit ben Varianten ber zweiten ober nach der zweiten Recension mit den Varianten der ersten geliefert Aus philosophischen Gründen ist nichts zu vermissen, und über Gründe anderer Art ist nicht zu streiten und wird nicht gestritten. Ob die zweite Ausgabe in der Entwicklung der kantischen Lehre etwas we= sentlich Neues enthält, ob bieses Neue einen Rückschritt ober Fortschritt bildet, ift eben die philosophische Frage, von der Hartenstein sein Berfahren als Herausgeber in ber Wahl des Grundtertes ausdrücklich nicht abhängig gemacht hat. Aehnlich verhält sich bei entgegengesetztem Verfahren Kehrbach. Beibe handeln vollkommen richtig. Nur der Nival des letteren in den heutigen Separatausgaben der Vernunftfritik nimmt für sein Verfahren das alleinige Recht in Anspruch, weil die zweite Ausgabe die fortgeschrittene Lehre Kants enthalte und fünfzig Jahre hindurch ber allein gelesene und wirksame Text ber Kritik gewesen sei. man diesen vermeintlichen Fortschritt und dieses vermeintlich allein gelesene Buch aus dem ursprünglichen Grundtert mit Hinzufügung der späteren Abweichungen nicht eben so gut kennen lernte, als aus einer umgekehrt eingerichteten Ausgabe! Indessen soll ber Leser glauben, wie "boch barüber bei ben Kundigen kein Zweifel mehr obwalten kann, baß allen wissenschaftlichen Ausgaben bes kantischen Hauptwerkes die zweite Auflage zu Grunde zu legen ist", d. h. er soll glauben, daß dieser Herausgeber in dieser Sache ber allein Kundige ift. Gine grundlose und nichtige Behauptung, die keinen Leser irre leiten wird, der zwischen besonnenem und blindem Wetteifer, zwischen der Sprache des Forschers und der Industrie eines Anfängers zu unterscheiden versteht!*)

Local b

^{*)} B. Erdmann: Kr. b. r. B. (2. Ausg. 1880.) Borr. S. VI—VIII. Derselbe: J. Kants Prolegomena. Vorr. S. VI. — K. Kehrbach. Replik u. s. f. (Zeitschr. f. Phil. u. phil. Kr. Bb. 72. S. 318.

6. Die philosophische Frage.

Ich habe gefunden, daß die kritischen, in unserem Thema enthal= tenen Fragen vielfach in einander gemischt und badurch die Fragestellungen verwirrt worden sind; beshalb habe ich sie forgfältig zu scheiben gesucht, um die lette und wichtigste, die ben philosophischen Werth der beiden Ausgaben betrifft, für sich zu behandeln. Auch hier sind gewisse Punkte genau zu sondern, um Unklarheiten in der Fragestellung zu verhüten. Das streitige Hauptthema liegt feit Schopenhauers scharfsinniger Beurtheilung in der Frage: ob Kant den neuen und epoche= machenben Grundcharakter seiner Lehre, ben er selbst durch ben Namen des "transscendentalen Idealismus" bezeichnet, in der ersten Ausgabe der Vernunftkritik in seiner vollen Reinheit gewahrt und ausgeführt, bagegen in der zweiten durch eine andere Art der Auffassung und Begründung des Dinges an sich verleugnet und bis zur Unkenntlichkeit entstellt habe? Diese Frage enthält eine Reihe von Fragen. Man kann bestreiten, gleichviel ob mit Recht ober Unrecht, daß der Grundcharafter ber kantischen Kritik transscendentaler Idealismus sei. Daher ist zu fragen: ob die Vernunftkritik burchgängig d. h. in jedem ihrer Hauptabschnitte diesen Charakter habe? Wenn sie ihn hat, so ist zu fragen: ob und in welcher Fassung die Lehre von den Dingen an sich diesem transscendentalen Idealismus widerstreite? Und wenn der idealistischen Grundansicht die Lehre von den Dingen an sich in einer gewissen Fassung widersprechen sollte, so ist zu fragen: ob diese Fassung sich in der ersten Ausgabe gar nicht und nur in der zweiten finde?

1. Schon Jacobi wollte bemerkt haben, daß Kant seit den Prolegomena den Namen des Idealismus zu vermeiden suche; seine Lehre sollte "durchaus nicht mehr Idealismus heißen, sondern kritische Philosophie". Jacobi hatte sich geirrt. In jener Stelle der Prolegomena, die er anführt, will Kant seine Lehre lieber "kritischen Idealismus" genannt wissen, als "transsendentalen". Der Name Idealismus ist hier weder vermieden noch geändert.*)

Kant versteht unter dem transscendentalen Idealismus die Lehre von der "transscendentalen Idealität aller Erscheinungen" d. h. die Lehre, nach welcher die Erscheinungen und die Sinnenwelt, die sie insgesammt in sich begreift, nicht Dinge an sich selbst sind, sondern Vorstellungen. Nun hat man neuerdings entdecken wollen, daß dieser Name keineswegs

^{*)} Fr. S. Jacobis Werfe. Bb. II. Ginl. S. 38 figd.

ben Charakter der ganzen Vernunftkritik, sondern blos den der transscendentalen Aesthetik bezeichne, ja daß der Philosoph den Namen selbst erst in ber Dialektik brauche, wo er ben transscendentalen Ibealismus als Schluffel zur Auflösung ber "kosmologischen Dialektik" einführe und die Antinomien als ben indirecten Beweis besselben gelten lasse.*) Da Kant in der Aesthetik "die transscendentale Idealität des Raumes und ber Zeit" ausbrücklich lehrt, so kann hier bas Wort "transscenbentaler Ibealismus" nur bann vergebens gesucht werden, wenn man Silben vermißt. Der Philosoph beweift die Unerkennbarkeit der Dinge an sich baburch, daß unsere wirklichen Erkenntnisobjecte blos die Erscheinungen sind; er beweist die metaphysische (allgemeine und noth= wendige) Erkennbarkeit ber Erscheinungen durch beren Entstehung. Sie entstehen aus bem Stoff ber Sinnesempfindungen, ben sinnlichen Formen der Anschauung (Raum und Zeit) und den intellectuellen For-Ihre Entstehung aus ben men der Einbildung und bes Berstandes. Sinneseindrücken und den sinnlichen Vernunftformen lehrt die transscendentale Aesthetik; ihre Entstehung aus den intellectuellen Vernunft= formen lehrt die transscendentale Analytik in ihrer Deduction der reinen Verstandesbegriffe. Da nun "die transscendentale Idealität aller Erscheinungen" nichts anderes bedeutet als die völlig subjective und nothwendige (vernunftgemäße) Entstehungsart berfelben, fo leuchtet ein, daß der Name des transscendentalen Idealismus den Grundcharakter ber gesammten Vernunftkritik bezeichnet.

Hier bemerken wir, daß die Lehre von der Entstehung der Erscheisnungen durch die intellectuellen Factoren der Einbildung und des Berstandes in ihrer ganzen Schwierigkeit und sachlichen Ausdehnung nur in der ersten Ausgabe der Bernunftkritik enthalten ist, wogegen die Prolegomena und die zweite Ausgabe hauptsächlich den Theil jener Lehre erleuchten, der von der Berknüpfung der Erscheinungen durch die Begriffe des reinen Berstandes handelt. Dort ist das durchgeführte Thema die Entstehung der Erfahrungsobjecte und des Erfahrungszurtheils kraft sämmtlicher dabei wirksamer intellectueller Bermögen; hier ist das Haupthema die Entstehung der objectiven Erfahrung durch die Functionen des reinen Berstandes (Kategorien) oder durch das reine Bewußtsein, als der Bedingung, unter der allein es einen objectiven Zusammenhang der Erscheinungen, d. h. eine gemeinsame Sinnenwelt

^{*)} B. Erdmann: Kants Prolegomena u. f. f. Ginl. S. XLIV figb.

ober eine Natur nicht als Ding an sich, sondern als Inbegriff aller Gegenstände einer möglichen Erfahrung giebt.

Diese Differenz der beiden Ausgaben in den Ausführungen der Analytik ist sehr bemerkenswerth, aber sie trifft nicht den Charakter des transscendentalen Idealismus, den Kant in seiner Deduction der Berstandesbegriffe so wenig aufhebt ober einschränkt, daß er denselben hier vielmehr ergänzt und vollendet. Auch hat sich Kant über diesen seinen Standpunkt in der Vorrede zur zweiten Ausgabe der Kritik mit unverfennbarer Entschiedenheit ausgesprochen. Es giebt für die Metaphyfik b. h. für unsere allgemeine und nothwendige Erkenntniß der Dinge zwei benkbare Fälle: entweder richtet sich unsere Erkenntniß nach den Gegenständen oder diese richten sich nach jener. Im ersten Fall ist die Meta= physik unmöglich: daher sind alle ihre bisherigen Versuche vergeblich gewesen, benn sie ruhten auf der Annahme, daß unsere Erkenntniß sich nach den Dingen richte. Im zweiten Fall ist sie möglich, aber erst neu zu begründen. Nun richten sich die Gegenstände nur dann nach unserer Erkenntniß, wenn sie von den Bedingungen und der Einrichtung unserer Vernunft abhängen, d. h. wenn sie durch die Factoren der letteren entstehen oder, was basselbe heißt, wenn sie Erscheinungen sind und nicht Dinge an sich. Daher ist die Kritik der Vernunft die Lehre von der Entstehung der Objecte oder Erscheinungen aus den in unserer Vernunft enthaltenen materialen und formalen Bedingungen: diese Lehre nennt man transscendentalen oder kritischen Idealismus. "Es ist hiemit", sagt Kant, "eben so als mit den ersten Gedanken des Kopernikus bewandt, der, nachdem es mit der Erklärung der Himmelsbewegungen nicht gut fort wollte, wenn er annahm, bas ganze Sternenheer brebe sich um den Zuschauer, versuchte, ob es nicht besser gelingen möchte, wenn er den Zuschauer sich drehen und bagegen die Sterne in Ruhe ließ."*)

2. Alle Erscheinungen sind, wie aus ihrer Entstehungsart einleuchtet, nichts anderes als Vorstellungen in uns, nicht zufällige und willstürliche, sondern nothwendige und allgemeingültige, die aus der Beschafsenheit und Einrichtung unserer Vernunft erklärt werden. Diese durchsgängige Idealität aller Erscheinungen ist die Entdeckung und das Thema



^{*)} Borr. 3. zweiten Ausgabe der Vernunftkritik (Bb. II. S. 17—18). Ueber die Vergleichung zwischen Kant und Kopernikus s. meinen Aufsatz: "Die hundertsjährige Gedächtnißseier der Kritik der reinen Vernunft". (Monatsschrift: Nord und Süb. (Bb. XVII. S. 325—28).

des transscendentalen Idealismus, mit dessen Lehrbegriff die kantische Kritik steht und fällt.

Aber die Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft ist nicht bas Lette. Ihr und bamit allen Erscheinungen überhaupt muß etwas zu Grunde liegen, das als solches nicht erscheint, vielmehr von allen Erscheinungen, von allen Vernunftformen, also auch von Raum und Zeit völlig unabhängig, darum auch unerkennbar ist und von Kant mit dem Worte "Ding an sich" bezeichnet wird. Die Realität eines folden Urgrundes hat der Philosoph niemals verneint, so wenig ihm je einfallen komite, diesen Urgrund zu einem Merkmal im Begriff ber Erscheinungen machen ober sein Dasein aus benfelben Bedingungen, woraus er die Erscheinungen und beren Erkennbarkeit herleitet, beweisen zu wollen. Da die Begriffe der Existenz und Vielheit Kategorien sind und nur in ber Erfahrung gelten, so kann burch solche Begriffe etwas, bas kein mögliches Erfahrungsobject ist, nicht bestimmt werden. "Ding an sich" bedeutet daher keine numerische Einheit, "Dinge an sich" keine numerische Vielheit. Kant hat mit gutem Grunde die "transscendentale Objectivität" von der "empirischen" unterschieden, aber er hat nie von einer "transscendentalen Mehrheit" geredet.

Was nun die Dinge an sich betrifft, so hat der Philosoph ihre (transscendentale) Wirklichkeit stets bejaht, ihre Erkennbarkeit verneint, ihre Unerkennbarkeit aus theoretischen Gründen bewiesen; er hat ihre Denkbarkeit in Ansehung ber Freiheit festgestellt und die Realität der letteren aus praktischen Gründen gefordert. Welche Schlüsse hieraus zu ziehen sind, ist eine Frage ber Kritif und Fortbilbung ber kantischen Philosophie, aber gehört nicht in die Darstellung ihres Lehrinhalts. Die Bejahung der Dinge an sich widerstreitet weder dem Lehrbegriff des transscendentalen Idealismus, noch besteht in diesem Punkte ein Widerstreit zwischen ben beiden Ausgaben der Kritik. Bielmehr ist sie durch jenen Lehrbegriff gefordert. Denn wenn alle Realität burch die Erscheinungen erschöpft wäre, die sich aus unseren Empfindungen und Vorstellungen zusammenfügen, so murbe bie Sinnenwelt eine bloße Schein= welt sein, und die Ansicht, welche Kant den "träumenden Idealismus" nennt, ware im Recht. Der Philosoph unterscheidet die Sinnenwelt von der Scheinwelt, die Erscheinungen vom Schein durch ihren noth= wendigen Zusammenhang, der auf einen Urgrund zurückweist. Zusammenhang folgt aus den nothwendigen Vorstellungsarten unserer Vernunft, ber Urgrund besselben ist bas Ding an sich. Daher gehört das Ding an sich zwar keineswegs in die Erscheinung, wohl aber zum Charakter berfelben, ba burch die Bejahung eines solchen unbedingten Urgrundes die Erscheinungen vom Schein unterschieden und fundirt werden, ohne diese Realität aber nur ein Traum wären, wenn auch ein zusammenhängender. Ding an sich und Erscheinung gehören bergestalt zusammen, daß jenes nicht verneint werden kann, ohne diese mitzuver= neinen b. h. in Schein zu verwandeln, und daß beibe nie vermengt werden dürfen, wenn nicht eine Confusion entstehen foll, die jede Moglichkeit der Erkenntniß aufhebt. Daher hat der Philosoph das Ding an sich in Rücksicht auf die Erscheinungen als "bas transscendentale Object", in Rücksicht auf unsere Vorstellungen als beren "Correlatum", in Rücksicht auf die Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft als deren unerforschlichen Grund bezeichnet: "als das unbekannte Etwas, welches ben äußeren Erscheinungen zu Grunde liegt, mas unseren Sinn fo afficirt, daß er die Borstellungen von Raum, Materie, Gestalt u. f. f. bekommt". "Dieses Etwas", jo fährt er fort, "könnte boch auch zugleich bas Subject ber Gebanken sein, wiewohl wir durch die Art, wie unser äußerer Sinn baburch afficirt wird, keine Anschauung von Vorstellung, Willen u. f. f., sondern blos vom Raum und deffen Bestimmungen bekommen. Dieses Etwas aber ist nicht ausgedehnt, nicht undurchdringlich, nicht zusammengesett, weil alle biese Prabicate nur bie Sinnlichkeit und deren Anschauung angehen."*) Es ist der unerforschliche Grund ber Beschaffenheit und Einrichtung unserer Vernunft: ber Grund, warum wir so und nicht anders anschauen, so und nicht anders benken. "Wie in einem benkenben Subject überhaupt außere Unschauung, nämlich bie bes Raumes (eine Erfüllung besselben, Geftalt und Bewegung) möglich fei? Auf biefe Frage ift es keinem Menschen möglich, eine Antwort zu finden, und man kann diese Lücke unseres Wissens niemals ausfüllen, sondern nur dadurch bezeichnen, daß man bie äußeren Erscheinungen einem transscendentalen Gegenstande zuschreibt, welcher die Urfache dieser Art Vorstellungen ist, den wir aber gar nicht kennen, noch jemals einigen Begriff von ihm bekommen werben."**) Ist aber das Ding an sich ber unerforschliche Grund unserer Vernunftbeschaffenheit und damit aller Erscheinungen, so muß es auch als ber unserer Sinnesempfindungen gelten, die ja den Stoff der

- 5 Xalic

^{*)} Tr. Dialekt. Paralogismus der Einfachheit. S. oben Buch II. Cap. X. S. 447. — **) Tr. Dialekt. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. S. oben S. 458. (Kr. d. r. V. I. Ausgabe.)

Erscheinungen ausmachen. Es ist hier nicht ber Ort zu untersuchen, ob eine solche Ansicht von den Dingen an sich mit der Lehre von ihrer Unerkennbarkeit übereinstimmt, und ob hier die kantische Kritik nicht in einen Widerspruch gerathen ist, den sie nicht gelöst noch zu lösen vermocht hat. Dieser Widerspruch, wenn er stattfindet, ist fundamental und trifft die erste Ausgabe der Kritik nicht weniger als die zweite, wie auch Zeller mit vollem Rechte bemerkt.*) Indessen steht die fragliche Differenz nicht fo, daß Kant in der ersten Ausgabe bas (transscenden= tale) Dasein ber Dinge an sich verneint, in ber zweiten bagegen bejaht haben foll. Nicht darin liegt der Fehler, den Schopenhauer ihm vorwirft. Dieser rühmt vielmehr in der kantischen Lehre die Anerkennung des Dinges an sich und die Unterscheidung desselben von der Erscheinung; er schreibt seiner eigenen Lehre das große Berdienst zu, daß sie das kantische Räthsel gelöst und in der Enthüllung jenes unbekannten und unerkennbaren Etwas den wichtigsten Schritt der nachkantischen Philosophie gethan habe. Was er an Kant tadelt, ift nicht die Bejahung der Dinge an sich und ihre Unterscheidung von den Erscheinungen, sondern bie Vermengung beiber, die nicht ber ersten, sondern nur der zweiten Ausgabe ber Kritik zur Last falle.**)

3. Es giebt in der Bejahung der Dinge an sich eine gewisse Art, die dem Lehrbegriffe des transscendentalen Idealismus schnurstracks zuwiderläuft: wenn nämlich dieselben so gefaßt werden, daß sie in ober hinter jeder Erscheinung stecken sollen, wie der Kern in der Schale oder bas Bild hinter dem Borhang. Dann entstehen Widersprüche mit der idealistischen Grundansicht, wo man nur hinblickt. Der transscen= bentale Idealismus lehrt: Raum und Zeit sind die Grundformen aller Erscheinungen und nur dieser; daher sind die Dinge an sich nicht in Raum und Zeit. Wenn sie aber in oder hinter den Erscheinungen irgendwo verborgen sein follen, so mussen sie auch in Raum und Zeit sein. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind unsere Bor= stellungen und nichts anderes. Wenn aber die Dinge an sich irgendwo in den Erscheinungen enthalten sind, so sind diese nicht blos Vorstel= lungen, sondern bestehen aus Ding an sich und Erscheinung, aus bem vorgestellten Object und dem unvorstellbaren. Der transscendentale Idea= liemus lehrt: die Erscheinungen sind erkennbar. Wenn aber in denselben

^{*)} Eb. Zeller: Geschichte ber beutschen Philosophie seit Leibniz. 2. Auflage. (München 1875.) S. 351—53. — **) A. Schopenhauer: Die Welt als Wille und Vorstellung. Bb. I. (5. Ausl.) S. 516—17.

etwas völlig Unbekanntes und Unbegreifliches steckt, so sind sie nicht erkennbar. Der transscendentale Idealismus lehrt: die Erscheinungen sind nach Abzug unserer Empfindungen, Anschauungen und Begrisse gleich nichts. "Wenn ich das denkende Subject wegnehme, so muß die ganze Körperwelt wegfallen, als die nichts ist, als die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."*) Sind aber die Dinge an sich in den Erscheinungen, so müssen sie von denselben nach Abzug jener subjectiven Factoren übrig bleiben; dann treten, wenn wir das denkende Subject wegnehmen, an die Stelle der Körperwelt die entschleierten Dinge an sich, wie bei Leibniz die Moenaden nach Abzug unserer sinnlichen oder verworrenen Vorstellung.

Diese Ansicht nun, wonach die Dinge an sich in oder hinter den Erscheinungen stecken und gleichsam den innersten verborgenen Kern derselben ausmachen sollen, gilt die zum heutigen Tage bei den meisten, die von dem königsberger Philosophen gehört, vielleicht sogar etwas von ihm oder über ihn gelesen haben, als kantische Lehre. In dem Lichte einer solchen Auffassung ist dieselbe eine populäre Größe geworden und den Leuten als eine höchst verständliche, erbauliche und behagliche Lehre erschienen; eine solche Interpretation der Bernunftkritik hat sich, nur mit weniger Klarheit, aber vielem Gerede bis in die Einleitungen fortgepflanzt, womit heutige Herausgeber die Werke Kants ausstatten.

Daß diese Auffassung dem transscendentalen Jdealismus d. h. der Grundansicht der gesammten Vernunftkritik widerspricht, ist nach unseren Ausführungen nicht mehr fraglich, sondern einleuchtend. Wenn Kant selbst diese schiefe und falsche Auffassung verschuldet haben sollte, so würde diese Schuld nicht dem Charakter seiner Lehre, sondern einer gewissen Darstellungsart derselben zur Last fallen, womit der Philosoph die Mißdeutungen seines Idealismus, denen er begegnet war, entkräften und das Verständniß seiner Lehre dem gewöhnlichen Bewußtsein, mit dem er Fühlung suchte, annähern wollte. Daß er in der zweiten Ausgabe seiner Kritik Mißdeutungen aus dem Wege zu räumen und das Verständniß seiner Lehre durch eine in dieser Absicht "verbesserte" Darstellung zu erleichtern gewünscht hat, sagt er selbst in der Vorrede. Wenn nun diese veränderte Darstellung in irgend welchem Punkte, sei es durch Sinzussagung oder durch Weglassung, jener falschen Auffassung

^{*)} Transsc. Dialett. Betr. über die Summe der reinen Seelenlehre. (Bb. II S. 684.) S. ob. S. 461 figd.

Vorschub geleistet hat, so müßten wir hier die Differenz der beiden Ausgaben bemerken und sie zum Nachtheil der zweiten beurtheilen.

Daß die Dinge an sich und die Erscheinungen auf das Sorgfältigste zu unterscheiden und nie zu vermengen sind, wird durch den transscenzbentalen Idealismus gefordert und gehört zu den Grundlehren der sichtenden Vernunftkritik. Nun sind die Dinge außer und äußere Objecte oder Erscheinungen, sie sind als solche Vorstellungen und nichts anderes; die Dinge an sich dagegen sind unabhängig von aller Vorstellung. Wenn daher die Dinge an sich als Dinge außer uns oder diese als jene behandelt werden, so entsteht jene Vermengung, die dem Charakter des transscendentalen Idealismus widerstreitet.

Der berkelensche Ibealismus hat verneint, daß es Dinge an sich giebt, er hat diese mit den Dingen außer uns b. h. mit den Körpern ibentificirt und darum (was in seiner Lehre die Hauptsache war) verneint, daß Körper und Materie Dinge an sich sind. Kant ebenfalls verneint, wie er es mußte. In der ersten Ausgabe der Kritik steht zu lesen: "Wir haben in der transscendentalen Aesthetik unleugbar bewiesen, daß Körper bloße Erscheinungen unferes äußeren Sinnes und nicht Dinge an sich selbst sind". "Ich verstehe unter bem transscenbentalen Ibealismus aller Erichei= nungen den Lehrbegriff, nach welchem wir sie insgesammt als bloße Vorstellungen und nicht als Dinge an sich selbst ansehen." "Weil der transscendentale Idealist die Materie und sogar deren innere Möglichfeit blos für Erscheinung gelten läßt, die, von unferer Sinnlichkeit abgetrennt, nichts ift, so ist sie bei ihm nur eine Art Borstellungen (Anschauung), welche äußerlich heißen, nicht als ob sie sich auf an fich felbst äußere Gegenstände bezögen, sondern weil sie Wahrnehmungen auf den Raum beziehen, in welchem alles außer einander, er selbst der Raum aber in uns ist." "Aeußere Gegenstände (Körper) sind blos Erscheinungen, mithin auch nichts anderes, als eine Art meiner Borftellungen, beren Gegenstände nur burch diefe Vorstellungen etwas sind, von ihnen abgesondert aber nichts find."*) "Es wird flar gezeigt, daß, wenn ich das benkende Subject wegnehme, die ganze Körperwelt wegfallen muß, als die nichts ift, als

- Cook

^{*)} Tr. Dialekt. Kritik des zweiten Paralogismus (Bb. II. S. 667). Kritik des vierten Paralogismus (S. 675 figd.). Betr. über die Summe der reinen Seelenslehre (S. 684).

die Erscheinung in der Sinnlichkeit unseres Subjects und eine Art Vorstellungen desselben."*)

Ich rücke dem Leser diese Sätze noch einmal dicht vor Augen, damit er sich überzeuge, daß Kant die äußeren Gegenstände oder Körper für bloße Erscheinungen, diese für bloße Vorstellungen erklärt hat, die in keiner Weise Dinge an sich selbst sind. Alle jene Sätze stehen in der ersten Ausgabe der Kritik. Es ist sehr fragewürdig, warum sie nicht in der zweiten stehen, warum diese Kritik der Paralogismen hier weggelassen wurde?

Daß Materie und Körper nicht Dinge an sich, sondern blos Erscheinungen oder Vorstellungen sind: in diesem Punkte stimmt Kant mit Verkeley völlig überein. Zugleich unterscheidet er sich völlig von ihm in seiner Lehre von Raum und Zeit, von der Entstehungsart der Erscheinungen, von der nothwendigen Amerkennung und Bejahung der Dinge an sich. Aber Kant fürchtete die Mißdeutungen seines Idealismus, wie der Gebrannte das Feuer; er wollte jett seine Lehre von der Verkeleys durchaus unterschieden wissen und seinen Standpunkt, den man mit Verkeleys Lehre verglichen und verwechselt hatte, der letzteren durchaus entgegensehen, auch da, wo er mit ihr einverstanden war. Er wollte ausdrücklich bejahen und beweisen, was Descartes bezweiselt und Verkeley verneint hatte: die Realität der Dinge außer uns, ihre von unserer Vorstellung unabhängige Realität. In dieser Absicht schrieb Kant jene "Widerlegung des Idealismus", die, wie schon gezeigt worden, ihr Ziel versehlt hat.**)

Um Berkeley und den Jdealismus überhaupt zu widerlegen, mußte Kant beweisen, daß die Materie unabhängig von unserer Vorstellung existirt, also keine bloße Vorstellung oder Erscheinung ist. Er hat diesen Beweis durch die Grundsätze des reinen Verstandes zu führen gesucht, insbesondere durch den von der Beharrlickeit der Substanz. Ohne beharrliches Dasein ist der Wechsel der Erscheinungen unerkenndar, also weder äußere noch innere Erfahrung, daher auch kein empirisches Bewußtsein unseres eigenen Daseins möglich. Nun ist die einzige Substanz, die uns als solche d. h. als beharrliches Dasein einleuchtet, die Masterie; daher ist die Materie (Körperwelt) die Bedingung unserer äußeren und inneren Erfahrung, wie unseres empirischen Bewußtseins, also ist sie nicht in uns, sie ist keine Vorstellung, sondern ein Ding

^{*)} S. oben Buch II. Cap. X. S. 447, S. 461 flgd. — **) S. oben Buch II. Cap. VII. S. 406—10.

außer berselben: mithin existiren wirkliche Dinge außer uns, was zu beweisen war. Es heißt wörtlich: "Die Wahrnehmung dieses Beharr-lichen ist nur durch ein Ding außer mir und nicht durch die bloße Vorstellung eines Dinges außer mir möglich".*)

Kant widerlegt den Idealismus, indem er seine Beweisführung von ben Grundsätzen des reinen Verstandes umkehrt. Er hat die Beharr= lichkeit der Substanz d. h. das Dasein der Materie auf die nothwenbigen Bedingungen einer möglichen Erfahrung gegründet; jett gründet er die Möglichkeit ber Erfahrung auf das Dasein der Materie. Dieser Beweis ist falsch, benn er besteht in einem fehlerhaften Cirkel. Kant hat bewiesen, daß in der Erscheinungswelt etwas beharren muffe, daß die beharrliche Substanz eine nothwendige Erscheinung, die Materie eine nothwendige Vorstellungsart und nichts anderes ist. Wenn er mit diesen Gründen den Idealismus widerlegen will, so ist sein Beweis falsch, benn der Idealismus hat nie geleugnet, daß die Materie Erscheinung oder Vorstellung ist. Kant hat ausbrücklich erklärt, daß "die Materie und sogar beren innere Möglichkeit blos Erscheinung und von unserer Sinnlichkeit abgetrennt nichts sei", daß die Dinge außer uns ober die äußeren Gegenstände blos unsere Vorstellungsart und diese Gegen= stände "nur durch diese Vorstellungen etwas, von ihnen abgesondert aber nichts sind". Wenn er jett zur Widerlegung des Idealismus behauptet, daß die Wahrnehmung der Materie "nur durch ein Ding außer mir und nicht durch die bloße Vorstellung eines Dinges außer mir möglich sei", so ist dieser Beweis falsch, denn er widerstreitet der eigenen und fundamentalen Lehre des Philosophen.

Es ist undenkbar, daß solche Widersprüche zusammen in demselben Buch stehen. Dies ist auch nicht der Fall, sondern die Widerlegung des Idealismus steht in der zweiten, die ihr widerstreitenden Sätze in der ersten Ausgabe der Kritik: jene hat Kant in der zweiten Ausgabe hinzugefügt, diese hat er weggelassen. Daher ist es unmöglich, die philosophische Differenz beider Ausgaben wegzureden. Es wird schwer sein, in dem ursprünglichen Text der Vernunftkritik Sätze nachzuweisen, die nach genauer Prüfung diese Art einer Widerlegung des Idealismus bekräftigen; dagegen sind in dem späteren Text, wie es nicht anders sein konnte, die Grundlehren stehen geblieben, die mit jener Widerlegung streiten. Aus diesem Grunde kann ich die veränderte Darstellung der zweiten Ausgabe nicht für eine verbesserte halten.

^{*)} Kr. d. r. B. (2. Ausgabe.) Widerlegung des Idealismus. (Bd. II. S. 224.)

Rant hat in keinem seiner Aussprüche ben Text und Lehrinhalt ber ersten Ausgabe verleugnet. Wenn er zwölf Jahre nach ber zweiten (ben 7. August 1799) öffentlich erklärt hat, daß "die Kritik nach dem Buchstaben und blos aus dem Standpunkte des gemeinen, nur zu solchen abstracten Untersuchungen hinlänglich cultivirten Verstandes zu verstehen sei", so erkennen wir hieraus von neuem das Vestreben des Philosophen, das Verständniß seines Werkes dem gewöhnlichen Bewußtsein anzunähern. Aber es ist, wenn wir die beiden Ausgaben der Kritik mit einander oder auch nur die zweite mit sich selbst vergleichen, unmöglich, seiner Forderung zu gehorchen und die Kritik buchstäblich zu versstehen. Denn was Kant an gewissen Stellen, die wegbleiben konnten, buchstäblich behauptet hat, widerstreitet den buchstäblichen Grundlehren, die nicht weggelassen werden durften und nicht weggeblieben sind.

Er hat gelehrt, daß die Erscheinungen aus der Organisation unserer Vernunft ohne Rest hervorgehen und darum erkennbar sind, daß aber von den Erscheinungen die Dinge an sich völlig zu unterscheiden und eben deshalb gar nicht erkennbar sind. Der Standpunkt dieses Idealismus ist der einzig mögliche, aus dem die Kritik zu verstehen und zu beurtheilen ist. Dies hat Sig. Beck in einer Reihe commentirender Schriften erklärt und durchgeführt, die er "auf das Anrathen" des Philosophen selbst herausgegeben hat (1793—96). Wenn Kant in jener öffentlichen Erklärung drei Jahre später auch von diesem Commentator, den er selbst bestätigt hat, nichts mehr wissen wollte, so sinden wir ihn hier in einem ähnlichen Widerspruch mit sich selbst, als die beiden Ausgaben seiner Kritik mit einander.





